SHARP®

取扱説明書

パーソナルコンピュータ

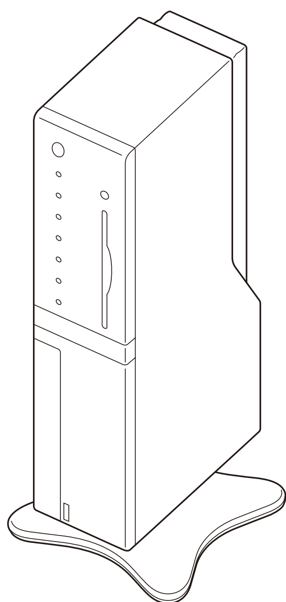
形 名

ピーシー　エーエックス　エム

PC-AX50M
PC-AX100M

レコーダー機能編

操作に入る前に別冊の
接続と準備編をご覧ください。





（PC-AX100Mのみ）



このマークは、放送信号に含まれるGCR信号を利用して、ゴーストを軽減する機能を内蔵した機器であることを示すものです。

基　本
テレビ視聴
録　画
再　生
録画予約
その他の機能
困ったときは
付　録

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用前に「安全にお使いいただくために」（接続と準備編 2ページ）を必ずお読みください。
- この取扱説明書は、保証書とともにいつでも見ることができるところに必ず保存してください。
- 製造番号は品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と、保証書に記載されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

この説明書の読み方

この説明書の表記方法

この説明書で使用している記号について

	パソコンや周辺機器の故障の原因になる注意事項を記載しています。
	参考情報や関連事項、操作上の制限事項などを記載しています。
	別冊の説明書を示しています。（左は「取扱説明書　接続と準備編」の例です。）
☞	この説明書の参照ページや、参照する他の説明書を示します。

モデル名（形名）のマークについて

本書はシリーズ共通の説明書です。モデルによって搭載する機能が異なる場合は、次のマークで区分しています。

PC-AX100M のみ PC-AX100M にのみ搭載している機能です。

パソコンのイラストについて

このパソコンは縦置き／横置きの両方が可能ですが、本書では主に横置きのイラストを掲載しています。

「テレビ」の表記について

本書では、下記について「テレビ」と表記しています。

・当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」

テレビの説明について

本書では、本機が「LD-32SP1」または「LD-37SP1」と接続されることを前提として、説明を行っています。

リモコンのボタンについて

リモコンのボタンは図示しています。
押すボタンを［　］で囲んで表記している場合もあります。

例）［PC 電源］を押します。

記載の画面について

画面下部にリモコンでの操作方法が表示される画面があります。
対応するリモコンのボタンを押すと、表示されている機能が働きます。



例）リモコンの を押すと、選択されている項目が移動します。

※ この説明書に記載の画面は、上記のリモコン操作の表示部分を省略しています。

画面上のメニュー項目などについて

メニュー項目や画面、アイコンの名称などは、「　」で囲んで表記しています。

例）「タイムシフト」を選びます。
　　「録画リスト」画面が表示されます。

ご使用にあたって

テレビ放送を視聴・録画するソフトについて

本機では、テレビ放送を視聴・録画するために下記の付属ソフトを使用します。
デジタル放送の視聴・録画　　：StationTV Digital（PC-AX100M のみ）
地上アナログ放送の視聴・録画：StationTV G2

ユーザーアカウントについて

Windows の設定でユーザーアカウントを追加して使用する場合は、必ず「コンピュータの管理者」のユーザーアカウントでログオンして使用してください。
「制限付きアカウント」でログオンしたり、ユーザーアカウントを切り換えたり、複数のユーザーアカウントでログオンしたりすると、上記のテレビソフトなどのレコーダー機能が正しく動作しなくなります。また、予約録画も行われなくなります。

大切な録画の場合は

必ず事前に試し録りをし、正常に録画・録音されていることを確認してください。

録画内容の補償はできません

万一何らかの原因でこのパソコンが故障し、データが消失したり再生できなくなった場合、あるいは不具合により録画・録音されなかった場合の録画・録音内容の補償についてはご容赦ください。

電子番組表について

本機は、「REC Station」や放送事業者が提供する番組表サービスを利用しています。サービス内容および仕様については予告なく変更・中止となる可能性があります。あらかじめご了承ください。

コピー防止信号への対応について

本機は、コピー防止信号（マクロビジョン方式、CGMS-A 方式）に対応しています。映像入力端子から入力される「録画が禁止されている映像」および「1 回だけ録画可能な映像」は、StationTV G2（付属ソフト）で正しく表示されず、再生・録画もできません。

本機のリモコンについて

本機のリモコンは、「LD-32SP1」と「LD-37SP1」の操作もできます。
「LD-32SP1」と「LD-37SP1」以外のテレビをご使用される場合、本機のリモコンではテレビを操作できないことがあります。

商標、登録商標について

- WinDVD は、InterVideo, Inc. の商標です。
- Ulead、DVD MovieWriter、DVD ムービーライターは、Ulead Systems,Inc. またはユーリードシステムズ株式会社の登録商標です。
- i モードは、株式会社エヌ・ティ・ティ・ドコモ（NTT ドコモ）の登録商標です。
- EZweb は、KDDI 株式会社の商標または登録商標です。
- Vodafone、Vodafone live! は、Vodafone Group Plc の商標または登録商標です。

もくじ

基本

テレビ視聴

録画

再生

録画予約

その他の機能

困ったときは

付録

地上デジタル放送について

新しい放送サービス

「地上デジタル放送」は、従来の地上アナログ放送に代わるデジタル方式の新しい放送です。高品質な映像と音声、テレビ番組に連動したデータ放送など、いままでの地上アナログ放送にはなかった新しいサービスを利用することができます。

地上デジタル放送の特長

高品質映像……画像の劣化が少なく、ゴーストなどの影響を受けにくいため、高品質な映像が見られます。また、デジタルハイビジョン放送の高精細な映像も視聴できるようになります。
画面サイズは、従来の4：3から16：9が標準となり、これは画面を見る視界の最適な比率といわれています。大画面で高品質な映像をお楽しみいただけます。

ハイビジョン放送……HDTV（High-Definition Television）とも呼ばれる、高品位テレビのことです。走査線は現行の放送（通常のテレビ放送）の525本に対し､2倍以上の1125本になっています。これにより、大画面で臨場感あふれる、鮮明な映像をお楽しみいただけます。（本機など、専用デジタル放送対応の受信機で視聴した場合です。）

データ放送……通常のテレビ番組に加えて、地上デジタル放送では連動データ放送が行われています。
画面上でお住まいの地域の天気予報やニュース、生活情報などをいつでもアクセスして見ることができたり、視聴中の番組に関連した情報を同時に表示したりすることができ、スポーツ中継などで応用されています。

双方向サービス……双方向通信を利用したテレビでのショッピング、視聴者が参加できるクイズ番組なども放送されています。
双方向通信を利用するためには、本機に電話回線を接続して電話回線の設定をしてください。（☞ 接続と準備編 の「**設置・接続**」－「**接続のしかた**」－「**電話線を接続する**」）
また、インターネットサービスプロバイダー（ISP）との契約および設定が必要な場合もあります。（☞ パソコン機能編 の「**インターネット／通信**」－「**インターネットに接続する**」）
※ 双方向通信には電話料金がかかります。
［例］クイズ番組に参加して、答えを送信するときなど。

多様な放送……地上デジタル放送では、ハイビジョン映像の代わりに標準画質の映像を複数送ることができ、同時に複数の番組を放送する放送局もあります。
これまでの地上アナログ放送にはなかったアイデア豊かな、多様な放送が予定されています。1チャンネルの放送帯域でさまざまな放送の組み合わせが可能となります。



ご参考

- ARIB（社団法人電波産業会）の放送規格の変更により、メニューなどの仕様が変わる場合があります。
- 地上デジタル放送はお住まいの地域で放送が開始されていないと受信できません。
- 各サービスは、放送局側でサービスを行っているときのみ視聴可能です。

アンテナについて

- 地上デジタル放送の受信には、UHF 対応のアンテナが必要です。
- 現在 UHF 対応のアンテナをお使いの場合でも、アンテナケーブル、分配器、ブースターなどの調整や交換・追加が必要になる場合があります。
- ご使用のアンテナが VHF アンテナのみの場合は、UHF アンテナの追加が必要になります。



ご注意

- アンテナ工事は、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

アナログ放送からデジタル放送への移行について

地上デジタル放送は、関東、中京、近畿の三大広域圏の一部で 2003 年 12 月から開始されています。
その他の地域でも、2006 年末までに放送が開始される予定です。該当地域における受信可能エリアは、当初限定されていますが、順次拡大される予定です。地上アナログ放送は 2011 年 7 月に、BS アナログ放送は 2011 年までに終了することが、国の方針として決定されています。

地上デジタル放送を CATV で受信する場合は

- 本機で受信できるケーブルテレビ（CATV）の方式は、「パススルー方式」（UHF 帯、ミッドバンド（MID）帯、スーパーハイバンド（SHB）帯、VHF 帯）です。「トランスモジュレーション方式」には対応していません。
- VHF/UHF アンテナと同じ手順でアンテナケーブルを接続します。CATV による地上デジタル放送の視聴方法については、お客様が契約されている CATV サービス会社にお問い合わせください。

BS デジタル放送について

BS デジタル放送の特長

情報を圧縮して多くのデータを送ることができるため、限られた電波の範囲でつぎのようなたくさんの放送やサービスが提供されます。

3 つの放送

テレビ放送
従来のアナログ BS・CS 放送に比べ、より高画質で多チャンネルの放送を楽しむことができます。BS デジタル放送ではデジタルハイビジョン放送が 7 チャンネルあります。（2005 年 12 月現在）

データ放送
静止画像や文字によって必要な情報をいつでも取り出せる新しい放送です。テレビ放送等と連動したデータ放送と、独立したデータ放送の 2 種類のデータ放送があります。

ラジオ放送
CD 並みの高音質の音楽を含むラジオ放送です。

臨時編成サービス

野球中継などが延長になった場合、野球中継は継続しながら、別のチャンネルで予定の番組を放送する場合があります。このようなサービスを「臨時編成サービス」といいます。

電子番組表（EPG）



※ 画面は、本機で受信した番組表の一例です。

デジタル放送では、送られてくるデータの中に番組の情報が含まれています。その番組情報をもとにテレビ画面に番組表を表示したものが電子番組表（EPG）です。
この電子番組表を使って、番組を探したり、番組の内容を確認したり、番組を予約したりすることができます。

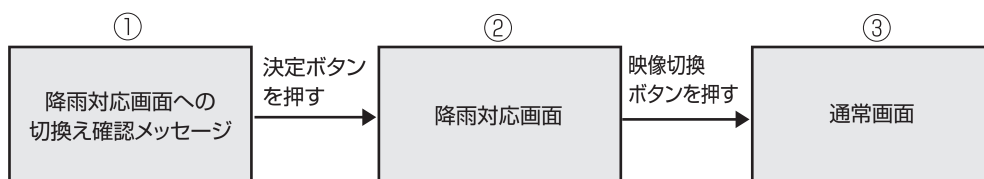
マルチビューサービス

1 つの番組の中で、カメラアングルを変えて 3 つの場面に分けて放送されるサービスなどを「マルチビューサービス」といいます。例えば、野球中継で、レフト側観客席から見た映像、ライト側観客席から見た映像、バックネット裏から見た映像の 3 つの映像が 1 つのチャンネルで放送されるといった場合です。

BS デジタル放送の降雨対応放送について

BS デジタル放送衛星から送られてくる電波が、激しい降雨によって弱められ、放送を受信できなくなることがあります。これに対応するため、送るデータを少なくすることで映像・音声の内容を途切れなく提供するサービスが「降雨対応放送」です。

- 受信状態が悪くなったときに、降雨対応の番組が放送されている場合、その旨を画面に表示してお知らせします。（下図①）
- リモコンの決定ボタンを押すと、降雨対応の画面に切り換わりますので、途切れることなく番組を視聴できます。（下図②）
- 通常画面に戻すには、リモコンカバー内の映像切換ボタンを押してください。（下図③）




ご参考

- 臨時編成サービス、マルチビューサービス、降雨対応放送は、放送局側でサービスを行っているときのみ視聴可能です。

BS デジタル放送のチャンネル番号表

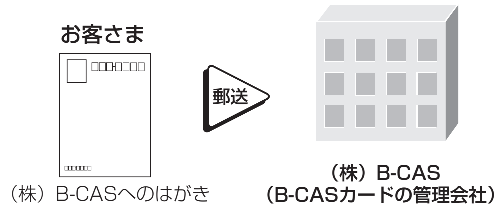
	放送事業者	チャンネル番号		
		テレビ放送	ラジオ放送	独立データ放送
統合（テレビ／ラジオ／データ）	NHK BS1	101	なし	700 ～ 709
	NHK BS2	102		
	NHK ハイビジョン	103 (臨時編成サービス時：104、105)※		
	BS 日テレ	140 ～ 143、145 ～ 149 (臨時編成サービス時：144)※	なし	740 ～ 749
	BS 朝日	150 ～ 157 (臨時編成サービス時：158、159)※	なし	750 ～ 759
	BS-i	160 ～ 168 (臨時編成サービス時：169)※	なし	760 ～ 769
	BS ジャパン	170 ～ 179 (臨時編成サービス時：未定)※	なし	770 ～ 779
	BS フジ	180 ～ 187 (臨時編成サービス時：188、189)※	なし	780 ～ 789
	WOWOW	191、192、193 (臨時編成サービス時：198、199)※	なし	790 ～ 799
	スターチャンネル	200 ～ 209	なし	800 ～ 809
ラジオ／データ	WINJ	なし	330 ～ 339	630 ～ 639
データのみ	ウェザーニュース	なし	なし	910
	デジキャス	なし	なし	933
	日本ビーエス放送	なし	なし	999

※ 臨時編成サービス：前ページをご覧ください。　（2006 年 3 月現在）

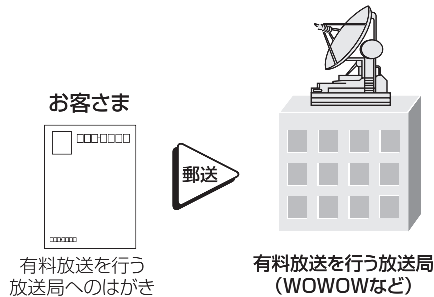
BS デジタル放送の有料放送を視聴するための手続き

BS デジタル放送の有料放送（WOWOW、スターチャンネル）を視聴するには、つぎの 2 つの手続きが必要です。未契約では番組の視聴や録画ができません。

①（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズに B-CAS カードの登録をする
（（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズを略して（株）B-CAS と呼びます。）B-CAS カードの台紙の一部が登録用はがきになっています。必要事項をご記入の上、投函してください。
詳しくは、（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンターにお問い合わせください。



②視聴したい放送局に申し込む
お客さまが視聴したい番組を放送している放送局の契約申込書に必要事項をご記入のうえ、投函してください。
詳しくは、それぞれの有料放送を行う放送局のカスタマーセンターにお問い合わせください。



アンテナについて

- BS デジタル放送に対応した BS アンテナ（市販）が必要です。
- BS アナログアンテナでも視聴できる場合があります。詳しくは販売店にご相談ください。
- ケーブルやブースター、分配器などの調整や交換･追加が必要になる場合があります。
- 110 度 CS デジタル放送もご覧になる場合は、BS・110 度 CS 共用アンテナ（市販）が必要です。

 **ご注意**

- アンテナ工事は技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

110 度 CS デジタル放送について

110 度 CS デジタル放送は、従来の CS 放送とは別の、BS デジタル放送と同じ東経 110 度の軌道上にある通信衛星（CS）を利用した新しいデジタル放送です。

110 度 CS デジタル放送は有料です。視聴するためには､各プラットフォーム（スカパー！ 110、WOWOW デジタルプラス）※との個別受信契約が必要となります。（一部、無料の放送もあります。）
※ 各プラットフォームの社名は、変更される場合があります。

110 度 CS デジタル放送のサービス

110 度 CS デジタル放送では、次のようなサービスがあります。

- ご案内チャンネルの表示
  お客様が、未契約の有料放送事業者の放送番組を選局したとき、「視聴するには契約登録が必要」である旨の案内表示に加え、代替番組の視聴案内が表示されます。

- ボード（掲示板）
  プラットフォーム（スカパー！ 110、WOWOW デジタルプラス）単位で、いろいろなサービス情報の案内がボード（掲示板）に表示されます。

アンテナについて

- BS・110 度 CS 共用アンテナ（市販）が必要です。従来の CS アンテナや BS アナログアンテナでは受信できません。
- アンテナケーブルは 110 度 CS 帯域（2150MHz）まで対応しているものをお使いください。
- ブースターや分配器を使う場合は、110 度 CS 帯域（2150MHz）まで対応した機器をお使いください。
- ケーブルやブースター、分配器などの調整や交換･追加が必要となる場合があります。



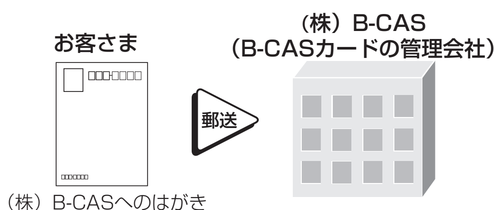
ご注意

- アンテナ工事は技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。

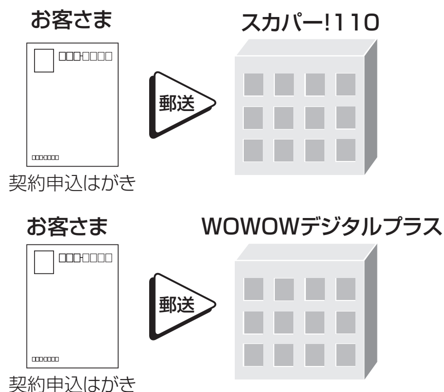
110 度 CS デジタル放送を視聴するための手続き

110 度 CS デジタル放送を視聴するには、つぎの 2 つの手続きが必要です。

①（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズに B-CAS カードの登録をする
（（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズを略して（株）B-CAS と呼びます。）
B-CAS カードの台紙の一部が登録用はがきになっています。必要事項をご記入の上、投函してください。
詳しくは、（株）ビーエス・コンディショナルアクセスシステムズ カスタマーセンターにお問い合わせください。



②視聴したいプラットフォーム（運営会社）に申し込む
110 度 CS デジタル放送は有料放送です（一部、無料放送もあります）。視聴するためには、各プラットフォーム（スカパー！ 110、WOWOW デジタルプラス）※と個別に契約することが必要です。
契約したいプラットフォームの契約申込書に必要事項をご記入のうえ、投函してください。
詳しくは、スカパー！ 110、WOWOW デジタルプラスのカスタマーセンターにお問い合わせください。



※ 各プラットフォームの社名は変更される場合があります。

デジタル放送の録画・再生時の制限事項について

PC-AX100M のみ

本機（PC-AX100M）は、デジタル放送（地上デジタル放送や BS·110 度 CS デジタル放送）の録画・再生が可能ですが、使用に際して以下のような制限があります。

録画した番組の再生と移動について

- 本機のハードディスクに保存されたデジタル放送の録画データ（録画した番組）は、StationTV Digital（付属ソフト）でのみ再生できます。他のアプリケーションソフトでは再生できません。
- 本機のハードディスクに保存された録画データは、ネットワーク等を経由して他の機器で再生できません。
- 録画データを書き込み可能な DVD や外付けハードディスクにコピー（複製）して、他の機器で再生できません。
- 録画データの編集·加工·ファイル形式（MPEG-4 など）の変更などはできません。
- 録画データは StationTV Digital で、ハードディスクから CPRM 対応の DVD-RAM に移動できます。DVD-RAM に移動した録画データは、CPRM 対応のアプリケーションソフトがインストールされたパソコンや、CPRM 対応の DVD-RAM が読み込める DVD プレーヤー（市販）で再生できます。本機では、DVD-RAM に移動した録画データは WinDVD（付属ソフト）で再生します。（☞ 99 ページ）
- 録画データを DVD-RAM に移動すると、ハイビジョン画質で録画された映像は標準画質に変換されて DVD-RAM に書き込まれます。ハードディスクの録画データは自動的に削除されます。DVD-RAM に移動した録画データは、ハードディスクに書き戻せません。

大切な録画データは DVD-RAM に移動してください

- 万一の場合に備えて、大切な録画データは DVD-RAM に移動することをおすすめします。（☞ 146 ページ）

市販のモニター／テレビに接続するときは

- 当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」以外を接続するときは、必ず HDCP 対応 DVI-D 端子のあるモニター／テレビに接続してください。
  <u>他の端子（HDCP 非対応の DVI 端子など）に接続しても、StationTV Digital（付属ソフト）は動作せず、録画データの再生も行えません。また、以下のメディアの再生も行えません。</u>
  ·StationTV Digital で作成した DVD-RAM
  ·市販のデジタル放送対応レコーダーで、コピーワンスの番組を録画して作成した DVD
  ·市販の DVD ソフト

- 解像度 1360 × 768 ドットに対応しているモニター／テレビに接続してください。また、解像度は 1360 × 768 ドットに設定してください。これ以外の解像度には、StationTV Digital が対応していません。
- デジタル放送のハイビジョン番組は、放送状態のまま解像度を変えずに録画されますが、表示するときにモニター／テレビの解像度に変換されます。
- 本機は、「LD-32SP1」、「LD-37SP1」に最適化しておりますので、他のモニター／テレビを接続した場合、いくつかの機能制限があります。(☞ 下記の表)

テレビ録画関連の機種別相違点について

機　能	PC-AX50M	PC-AX100M	
	StationTV G2（アナログ放送視聴・録画ソフト）	StationTV G2（アナログ放送視聴・録画ソフト）	StationTV Digital（デジタル放送視聴・録画ソフト）
地上アナログ放送の番組の録画	○	○	×
デジタル放送の番組の録画	×	×	○
デジタル放送とアナログ放送の 2 番組同時録画（予約録画で可能）	×	○	
書き込み可能な DVD への直接録画	○	○	×
おすすめ番組の自動録画	○	○	×
携帯電話による録画予約	○	○	×
録画時の画質選択	○	○	×
DVD への録画番組の複製（コピー）	○※1	○※1	×
DVD-RAM への録画番組の移動（ムーブ）	×	×	○
CM カットなど録画番組の編集・加工	○※1	○※1	×
ネットワーク（LAN）を経由しての録画番組の再生	○※2	○※2	×
録画番組のファイル形式の変換	○※3	○※3	×
HDCP 非対応モニター／テレビ接続時の番組の表示・録画・再生	○	○	×

※ 1　Ulead DVD MovieWriter 4 SE（付属ソフト）を利用
※ 2　AV Library（付属ソフト）を利用
※ 3　MPEG-4 変換ユーティリティ（付属ソフト）を利用

組み合わせモニター／テレビによる機能制限について

機　能	PC-AX100M ／ PC-AX50M と LD-32SP1 ／ LD-37SP1 をご使用の場合	PC-AX100M ／ PC-AX50M と市販の HDCP 対応モニター／テレビをご使用の場合
テレビ画面からパソコン画面への自動切り換え	○	×
テレビ番組の関連ホームページ情報の表示（WEB 情報）	○	×
デジタル放送視聴・録画用の StationTV Digital（付属ソフト）での自動画質補正	○	×

StationTV Digital と StationTV G2 の同時使用について

PC-AX100M のみ

テレビ放送視聴・録画ソフトの StationTV Digital と StationTV G2 を同時に使用する場合には制限があります。
一方のソフトの使用状況によっては、もう一方のソフトが起動しません。

起動するソフト	起動するときの状態	リモコンの HDD/DVDレコーダー○ から起動	スタートメニューから起動※1
StationTV Digital	StationTV G2 を起動していない	○	○
	StationTV G2 で放送を視聴している	○※2	×
	StationTV G2 で放送を録画している	×※3	×※3
StationTV G2	StationTV Digital を起動していない	○	○
	StationTV Digital で放送を視聴している	○※4	×
	StationTV Digital で放送を録画している	×※5	×※5

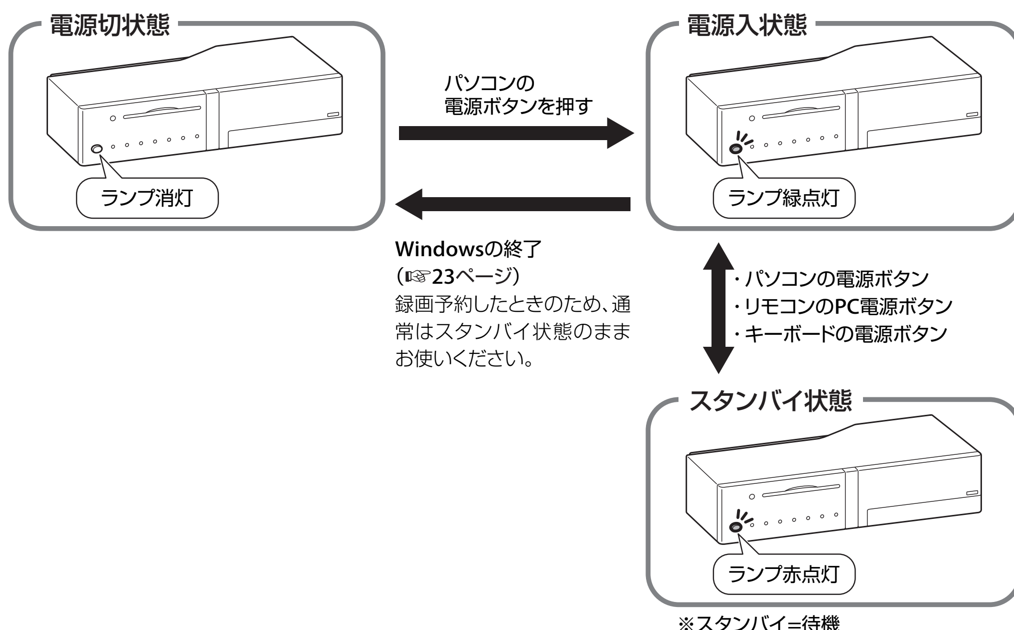
※ 1 StationTV Digital の場合、[スタート] をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV Digital」－「StationTV Digital」をクリック。StationTV G2 の場合、[スタート] をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2」をクリック。
※ 2 StationTV G2 が終了し、StationTV Digital が起動します。
※ 3 StationTV G2 が録画を行っているときは、録画予約ができません。
※ 4 StationTV Digital が終了し、StationTV G2 が起動します。
※ 5 StationTV Digital が録画を行っているときは、録画予約ができません。

基本



パソコンの電源を入／切する・スタンバイにする

基本的な電源の入れ方と、スタンバイ（待機状態）への移行方法を確認しましょう。



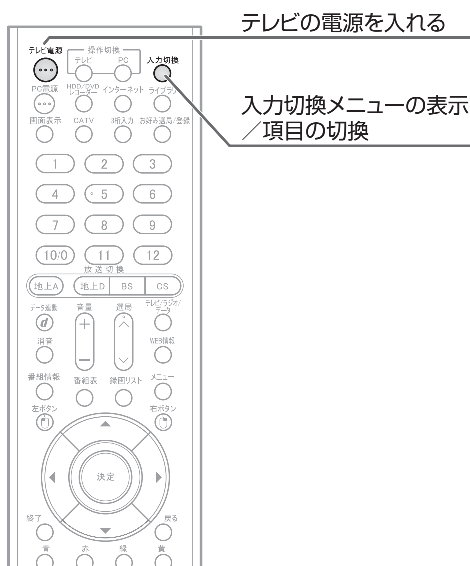
※スタンバイ=待機

ご注意

- 録画予約したときは、電源を切らないで「スタンバイ」にしてください。「電源を切る」（☞ 23 ページ）や「休止状態」にすると、設定時刻になっても予約録画されません。

電源を入れる

はじめて電源を入れるときは、［接続と準備編］を参照してください。



1 テレビ電源 を押してテレビの電源を入れます。

詳しくは当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」の【取扱説明書】を参照してください。

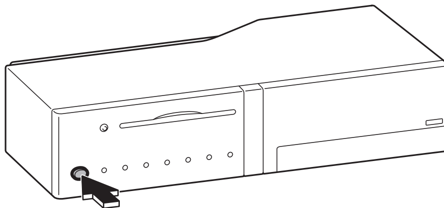
2 入力切換 を押します。

入力切換メニューが表示されます。

3 **入力切換メニュー表示中に、入力切換 ◯ を押し、「入力 6」を選びます。**



4 **パソコンの［電源］を押します。**



パソコンの電源ランプが緑色に点灯し、Windows が起動します。



ご注意

- 電源を入れてパソコンが起動するまでは、必要なとき以外はキーボードやトラックボール、リモコンに触らないでください。正常に起動できなくなる場合があります。



ご参考

- 当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」以外をお使いのときは、本機に付属のリモコンでモニター／テレビを操作できません。
- 複数のユーザーアカウントが設定されているときは、「ようこそ」画面で使用するユーザーアカウントをクリックして選択してください。

スタンバイにする

電源ボタンでスタンバイにする

1 **電源オンの状態で、パソコンの［電源］、キーボードの［電源］、リモコンの PC電源 ◯ のいずれかを押します。**

電源ランプが赤色に点灯し、スタンバイに移行します。

スタートメニューからスタンバイにする

1 ［スタート］をクリックします。





スタートメニューが表示されます。

2 「終了オプション」をクリックします。



3 「スタンバイ」をクリックします。



電源ランプが赤色に点灯し、スタンバイに移行します。



ご注意

- 録画予約したときは、電源を切らないで「スタンバイ」にしてください。「電源を切る」（☞ 次ページ）や「休止状態」にすると、設定時刻になっても予約録画されません。
- スタンバイの状態で、停電などにより電源が切れると、保存していないデータはすべて消えてしまいます。編集中・作業中のデータがあるときは、スタンバイにする前に、必ずデータを保存しておきましょう。



ご参考

- パソコンの電源ランプが赤色に点灯しているとき（スタンバイ）は、次のいずれかのボタンを押すとスタンバイから復帰します。
  - パソコンの［電源］
  - キーボードの［電源］
  - リモコンの［PC 電源］

  このとき、テレビの電源ランプが赤色に点灯している場合は、テレビの電源が切れていますので、リモコンの［テレビ電源］を押してテレビの電源を入れてください。
- テレビ番組の録画中および予約録画の開始前 10 分以内はスタンバイに移行できません。

電源を切る

ご注意

- 録画予約したときは、電源を切らないで「スタンバイ」にしてください。「電源を切る」（☞ 下記）や「休止状態」にすると、設定時刻になっても予約録画されません。

1 ［スタート］をクリックします。



スタートメニューが表示されます。

2 「終了オプション」をクリックします。



3 「電源を切る」をクリックします。



パソコンの電源が切れ、電源ランプが消えます。

ご注意

- 再び電源を入れるときは、必ず 10 秒以上の間隔をおいてください。連続して電源を切ったり入れたりすると、故障の原因になります。

ご参考

- 「ほかの人がこのコンピュータにログオンしています」と表示されたときは、［いいえ］をクリックし、ほかのユーザーアカウントの作業を終了してください。

MEMO

テレビ視聴



パソコンのチューナーを使ってデジタル放送を見る

PC-AX100M のみ

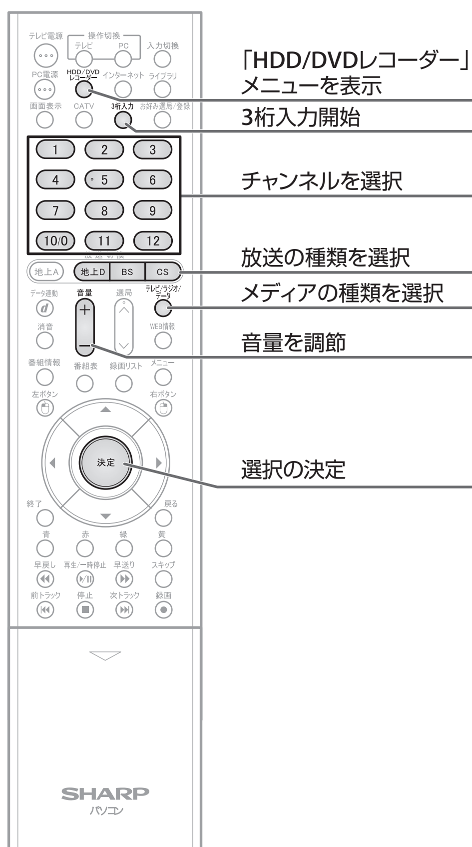


ご参考

- デジタル放送を表示するには高い処理能力を必要とします。デジタル放送視聴・録画用の StationTV Digital（付属ソフト）を起動するときは、他のソフトを終了してください。
- アナログ放送視聴･録画用の StationTV G2 の使用状況によっては、StationTV Digital が起動しません。（☞ 18 ページ）
- StationTV Digital を起動しているときに、テレビの電源を切ったり、入力切換をしたり、PC 映像ケーブルを取り外したりすると、StationTV Digital の視聴画面が閉じます。再度、視聴画面を表示させる場合は、StationTV Digital を起動してください。

デジタル放送の番組を見る

StationTV Digital（付属ソフト）を使ってデジタル放送の番組を見てみましょう。



1 HDD/DVD レコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 4 を押します。

StationTV Digital が起動します。



ご参考

- はじめて起動したときは、自動的に「簡単設定ナビ」画面が表示されます。接続と準備編 の「パソコンの設定」－「パソコンのチャンネル設定をする」－「デジタル放送のチャンネルを設定する」を参照し、必要な準備をしてください。
- メニューなどが表示されたときは、［戻る］を押してテレビの画面にしてください。

3 [地上D] [BS] [CS] **で放送の種類を選びます。**

[地上D]：地上デジタル放送
[BS]：BS デジタル放送
[CS]：110 度 CS デジタル放送（押すたびに CS1・CS2 が切り換わります）

4 テレビ/ラジオ/データ **でメディアを選びます。**

テレビ/ラジオ/データ を押すたびに、テレビ放送・ラジオ放送（BS デジタル放送の場合）・データ放送が切り換わります。

5 1〜12 **でチャンネルを選びます。**

選局［選局］でも選べます。



6 音量［音量］**で好みの音量に調節します。**

リモコンをテレビに向けて操作してください。

ご参考

- StationTV Digital は、［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV Digital」－「StationTV Digital」をクリックしても起動できます。
- リモコンの［PC］を押した後、［地上D］［BS］［CS］のいずれかを押しても StationTV Digital が起動します。
- テレビ番組はソフトウェアで再生しているため、映像の乱れ（コマ落ちやブロックノイズなど）が発生することがあります。
- 当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」以外をお使いのときは、本機に付属のリモコンで音量調節できません。音量を調節するときは、ご使用のモニター／テレビなど、接続している機器の説明書を参照してください。
- StationTV Digital では視聴予約も設定できます。（☞ 105 ページ）

3 桁入力でチャンネルを選ぶ

デジタル放送の 3 桁のチャンネル番号を入力して選局することができます。

1 パソコンでデジタル放送視聴中に 3桁入力 **を押します。**

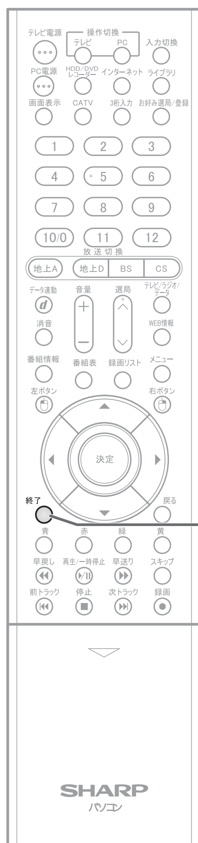
2 1〜12 **で 3 桁のチャンネル番号を入力します。**

ご参考

- 3 桁入力で選局したときに、3 桁のチャンネル番号が同じ放送局が複数ある場合は、4 桁め（枝番）を入力してください。

テレビ視聴

StationTV Digital でのテレビ視聴をやめる



1 終了  **を押します。**

StationTV Digital が終了します。

ご参考

- StationTV Digital の画面は、［右ボタン］を押してメニューを表示させ、画面右上の にマウスポインターを移動し、［左ボタン］を押すことで閉じることもできます。



- StationTV Digital の画面は、［メニュー］を押してメニューを表示させ、［▲・▼］で「StationTV Digital 終了」を選び、［決定］を押すことで閉じることもできます。

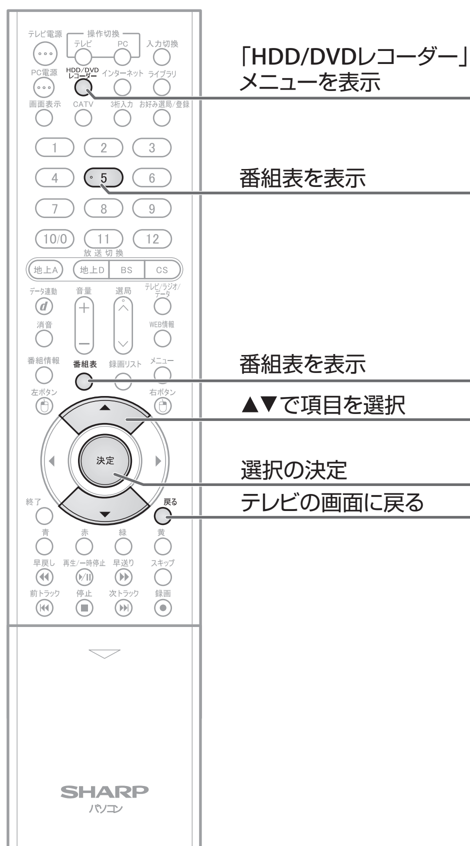
有料放送を見る

StationTV Digital は、チャンネルごとに購入する「有料チャンネル」、番組ごとに購入する「PPV（ペイパービュー）」の両方に対応しています。
PPV 番組を購入するための準備などについて、詳しくは StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**見る**」－「**有料放送を見る**」を参照してください。(☞ 180 ページ)

電子番組表（EPG）の使いかた

ここでは、StationTV Digital の電子番組表（EPG）について概要を説明します。

電子番組表を表示する



1 **HDD/DVD レコーダー を押します。**

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 **5 を押します。**

StationTV Digital が起動し、「番組表」画面が表示されます。



電子番組表には、番組情報の一部が表示されています。

 ご参考

- 電子番組表は放送視聴中に［番組表］を押しても表示されます。

3 **戻る を押し、▲ ▼ で放送の種類の表示（「地上」「BS」など）に移動し、決定 を押します。**



4 **▲ ▼ で放送の種類を選び、決定 を押します。**

選んだ放送の電子番組表が表示されます。

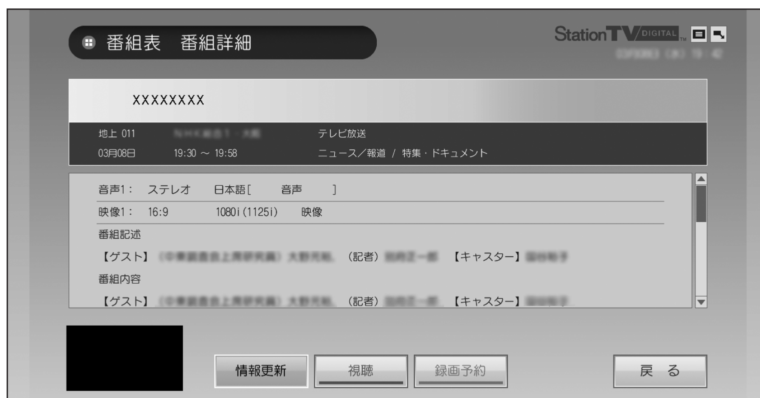

ご参考

- 電子番組表には、番組表データを受信できたチャンネルの情報だけが表示されます。
- 「BS」「CS1」「CS2」は、一度、番組を視聴しないと番組表データを取得できません。
- ［緑］／［黄］を押すと、番組表の拡大／縮小ができます。
- StationTV Digital は、画面下部の操作ガイドをクリックして操作することもできます。

番組の詳しい情報を見る

1 **▲ ▼ ◀ ▶ で番組を選び、決定 を押します。**

「番組表 番組詳細」画面に詳しい情報が表示されます。



番組表に戻すときは、戻る を押します。

翌日以降の電子番組表を見る

1 戻る ◯ を押し、▲ ▼ で日付の表示に移動し、決定 を押します。



2 ▲ ▼ で日付を選び、決定 を押します。

選べるのは当日から 8 日分です。
選んだ日付の電子番組表が表示されます。


ご参考

- ［⏮前トラック］［⏭次トラック］で番組表の日付を選ぶこともできます。

電子番組表で予約する

電子番組表から直接、録画予約や視聴予約ができます。（「電子番組表でデジタル放送を録画予約する（EPG 予約）」☞105 ページ）

電子番組表を終了するには

1 戻る ◯ を数回押してテレビの画面に戻します。

テレビ視聴

テレビ視聴時の便利機能

一時的に音を消す（消音）

1 **テレビ視聴中、テレビに向けて 消音 を押します。**
音が消えます。
解除するには、再度押します。


ご参考

- 録画中でも音は消せます。音が消えても、録画には影響しません。
- コントロールパネルで消音にすることもできます。（☞34 ページ）

見逃した場面から見る（タイムシフト視聴）

「不意の来客でゴールシーンを見逃してしまった！」などというときに、時間をさかのぼって好みの場面を見られるので便利です。

1 **パソコンでデジタル放送視聴中に 再生/一時停止 を押します。**
番組が一時停止し、タイムシフトのための一時録画が始まります。

2 **再度、再生/一時停止 を押します。**
番組が再開されます。

3 **前トラック を押します。**
番組が、手順 **1** のタイムシフト開始時点に戻って再生されます。
タイムシフトを解除するには、停止 を押します。

タイムシフト視聴中の主な操作

早送り／早戻しするとき	早送り ／ 早戻し を押す
一時停止するとき	再生/一時停止 を押す（再開するときは、再度押す）
現在放送中の映像までスキップするとき	次トラック を押す

ご参考

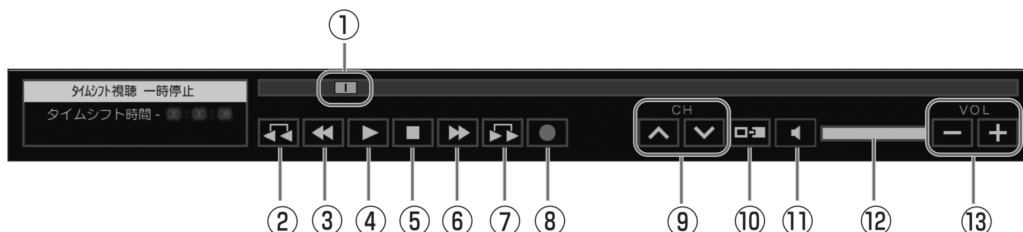
- 「タイムシフト」機能は、一時的に録画を行ってファイルとして保存します。
タイムシフト開始時に「ハードディスク（HDD1）の容量不足のためタイムシフトの開始ができませんでした。」と表示されたときは、録画番組を消すなどしてハードディスク（HDD1）の空き容量を確保してください。
- タイムシフト中は「録画番組」画面が表示されず、録画番組の再生ができません。「録画番組」画面を表示させるときは、タイムシフトを解除してください。
- タイムシフト中にチャンネルや放送波を変更すると、変更以前の放送はタイムシフトでさかのぼれなくなります。
- タイムシフトの設定時間は最大 90 分まで変更できます。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**環境設定**」－「**視聴／録画／予約**」を参照してください。（☞ 180 ページ）
- タイムシフト視聴を有効にしていても、強制的に視聴が停止される場合があります。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**見る**」－「**見逃したシーンを再生する（タイムシフト）**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

コントロールパネルで操作する

画面上にコントロールパネルを出してキーボードでテレビを操作することができます。

1 パソコンでデジタル放送視聴中に 画面表示 を押します。

画面下部にコントロールパネルが表示されます。
コントロールパネルは、テレビ画面をクリック（左ボタン を押す）するか、（マウスポインター）を画面下部に移動させても表示されます。
コントロールパネルから を外すと、約 5 秒後に消えます。



① **シークバー**
現在の再生位置を視覚的に表示します。スライダーをドラッグして場面を探すこともできます。

② **前スキップ**
クリックすると、前に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

③ **早戻し**
早戻しします。クリックするたびに、早戻しの速度が切り換わります。

④ **再生／一時停止**
クリックすると、一時停止します。再開するには、再度クリックします。

⑤ **停止**
クリックすると、再生を停止します。放送中の番組の視聴に戻ります。

⑥ **早送り**
早送りします。クリックするたびに早送りの速度が切り換わります。

⑦ **次スキップ**
クリックすると、後に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑧ **録画／録画停止**
クリックすると、録画を開始します。録画を停止するには、再度クリックします。

⑨ **チャンネルアップ／ダウン**
クリックすると、チャンネルが切り換わります。

⑩ **放送波切換**
クリックするたびに、「地上 D」「BS」「CS1」「CS2」が順に切り換わります。

⑪ **消音**
クリックすると、一時的に音が消えます。解除するには、再度クリックします。

⑫ **音量バー**
音量が表示されます。

⑬ **音量調節**
クリックすると、音量を調節できます。


ご参考

- 「タイムシフト」機能を無効にしているときは、一部の機能が働きません。
- コントロールパネルの左側に表示される「録画可能時間」は、下記のハードディスクの空き容量を元に計算されています。もう 1 台のハードディスクに空き容量がある場合は、表示されている時間よりも多く録画できます。
  視聴中：［録画］ボタンを押して録画する際の保存場所に指定されているハードディスク
  録画中：現在行っている録画の保存場所に指定されているハードディスク

視聴中の番組の情報を見る（番組情報）

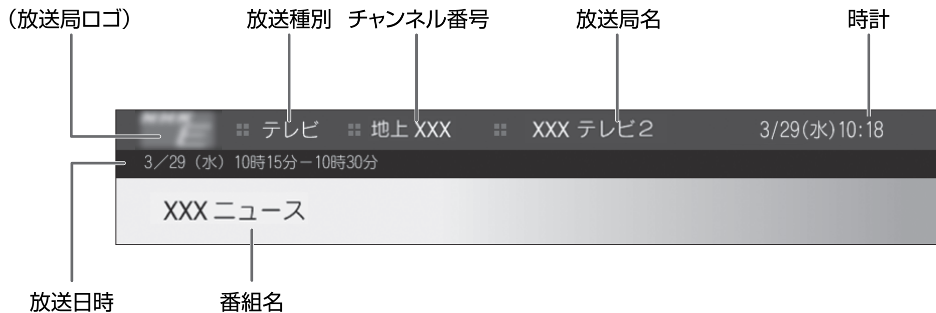
視聴中のデジタル放送の番組情報をチェックできます。

1 **パソコンでデジタル放送視聴中に 画面表示 を押します。**

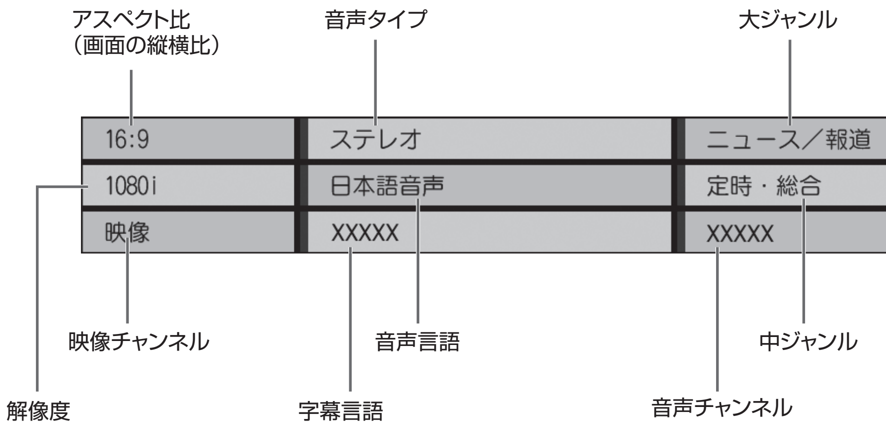
押すたびに、
通常の画面→基本情報→基本情報と詳細情報→通常の画面 ...
と切り換わります。
テレビ画面をクリック（ 左ボタン を押す）しても表示されます。

テレビ視聴

基本情報の主な内容



詳細情報の主な内容



ご参考

- 基本情報に表示される時計の時刻は、放送波で受信した時刻を表示しています。

テレビ放送に連動したデータ放送を見る（データ連動）

デジタル放送の番組に連動したデータ放送を見ることができます。天気予報や交通情報などもチェックできます。

1 パソコンでデジタル放送視聴中に データ連動 d を押します。

データ放送の画面が表示されます。



※画面は連動データ放送の一例です。

通常の画面に戻すには、データ連動 d を再度押します。



ご注意

- データ放送の画面は、トラックボールで操作できません。リモコンで操作してください。
- データ放送の画面は、放送波からデータを取得するまで表示されません。「データ収集中」のメッセージが消えるまでしばらくお待ちください。



ご参考

- チャンネルを切り換えた直後などは、［dデータ連動］を押しても連動データ放送の画面が表示されないことがあります。受信後しばらく待ってから操作してください。
- データ放送視聴中に、正しく動作しなくなったときは、選局し直してみてください。
- データ放送について詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「見る」－「データ放送を見る」を参照してください。(☞ 180 ページ)

主映像／副映像を切り換える（映像切換）

デジタル放送には、複数の映像が収録されている番組があります。好みに応じて主映像／副映像を切り換えて楽しむことができます。

1 パソコンでデジタル放送視聴中に、リモコンカバー内の 映像切換 を押します。

押すたびに、映像チャンネルが切り換わります。（最大 8 種類まで）



ご参考

- 映像はメニューから切り換えることもできます。
  ①［メニュー］を押します。
  ②［▲・▼］で「映像」を選び、［決定］を押します。
  ③［▲・▼］で好みの映像を選び、［決定］を押します。
- 番組によって収録されている映像の数は異なります。

字幕表示を入／切する（字幕）

字幕の表示／非表示を切り換えられます。

1 パソコンでデジタル放送視聴中に、リモコンカバー内の 字幕 を押します。

押すたびに、字幕の表示／非表示（または字幕言語）が切り換わります。



ご参考

- 字幕はメニューから切り換えることもできます。
  ①［メニュー］を押します。
  ②［▲・▼］で「字幕」を選び、［決定］を押します。
  ③［▲・▼］で好みの字幕を選び、［決定］を押します。
- 番組によって字幕の有無は異なります。また、複数の字幕言語が収録されているものもあります。

多重音声放送の音声を切り換える（音声切換）

映画やニュース番組など、多重音声放送の音声を切り換えられます。

1 パソコンでテレビ視聴中に、リモコンカバー内の 音声切換 を押します。

押すたびに、音声チャンネルが切り換わります。（最大 8 種類まで）



ご参考

- 音声はメニューから切り換えることもできます。
  ①［メニュー］を押します。
  ②［▲・▼］で「音声」を選び、［決定］を押します。
  ③［▲・▼］で好みの音声を選び、［決定］を押します。
- 番組によって収録されている音声の数は異なります。

パソコンのチューナーを使って地上アナログ放送を見る

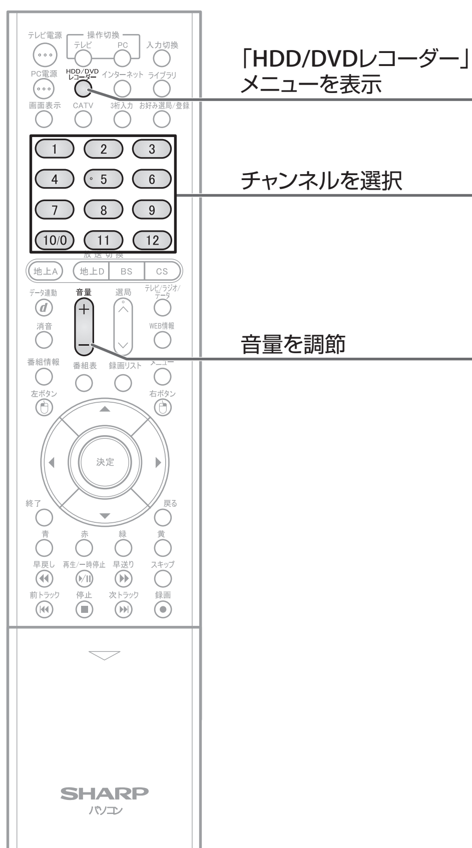


ご参考

- デジタル放送視聴・録画用の StationTV Digital の使用状況によっては、StationTV G2 が起動しません。(☞ 18 ページ)

地上アナログ放送の番組を見る

StationTV G2（付属ソフト）を使って地上アナログ放送の番組を見てみましょう。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



この画面は PC-AX100M で表示されるものです。PC-AX50M ではデジタル放送のメニューは表示されません。

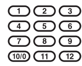
2 （1）を押します。

StationTV G2 が起動します。



ご参考

- はじめて起動したときは、チャンネル設定を促す画面が表示されます。接続と準備編 の「パソコンの設定」－「パソコンのチャンネル設定をする」－「地上アナログ放送のチャンネルを設定する」を参照し、必要な準備をしてください。

3 **でチャンネルを選びます。**

［選局］でも選べます。



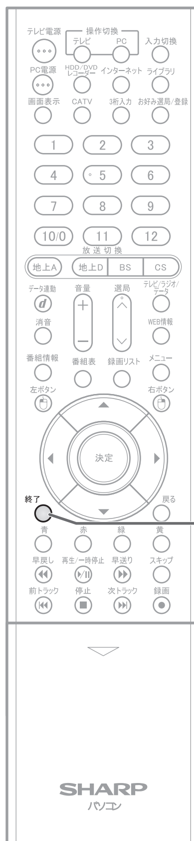
4 **［音量］で好みの音量に調節します。**

リモコンをテレビに向けて操作してください。

 **ご参考**

- StationTV G2は、［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2」をクリックしても起動できます。
- リモコンの[PC]を押した後、[地上A]を押してもStationTV G2が起動します。
- テレビ番組はソフトウェアで再生しているため、映像の乱れ（コマ落ちや音とびなど）が発生することがあります。
- 当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」以外をお使いのときは、本機に付属のリモコンで音量調節できません。音量を調節するときは、ご使用のモニター／テレビなど、接続している機器の説明書を参照してください。

StationTV G2でのテレビ視聴をやめる



1 終了 ○ **を押します。**

StationTV G2が終了します。

 **ご参考**

- StationTV G2の画面は、テレビ画面で［メニュー］を押してメニューを表示させ、［▲・▼］で「StationTV G2終了」を選び、［決定］を押すことで閉じることもできます。
- StationTV G2をキーボードで終了するときは、テレビ画面を右クリックし、「StationTV G2終了」をクリックします。
- StationTV G2が録画中のときは、［終了］を押しても終了できません。

電子番組表（EPG）の使いかた

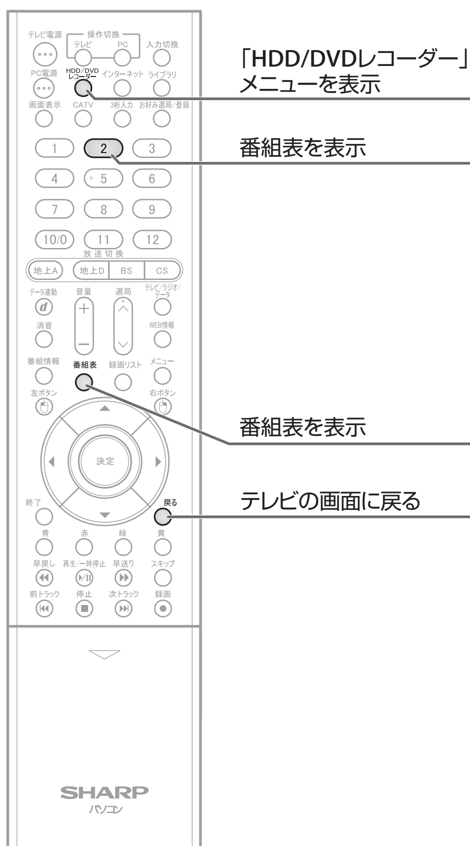
ここでは、StationTV G2 の電子番組表（EPG）について概要を説明します。



ご参考

- 電子番組表を使うには、インターネットへの接続が必要です。あらかじめこのパソコンでインターネットに接続できることを確認してください。
- 電子番組表は 1 日に 1 回程度、自動的にダウンロードされます。

電子番組表を表示する



1 HDD/DVD レコーダー **を押します。**

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （2）**を押します。**

StationTV G2 が起動し、「番組表(EPG)」画面が表示されます。





ご参考

- 電子番組表は放送視聴中に［番組表］を押しても表示されます。

電子番組表に表示する日付を変える

1 「番組表 (EPG)」画面で、メニュー を押します。
メニューが表示されます。

2 ▲▼で「日付別表示」を選び、決定 を押します。

3 ▲▼で表示したい日付を選び、決定 を押します。
選んだ日付の番組表が表示されます。

電子番組表に表示する放送局を変える

1 「番組表 (EPG)」画面で、メニュー を押します。
メニューが表示されます。

2 ▲▼で「放送局別表示」を選び、決定 を押します。

3 ▲▼で表示したい放送局を選び、決定 を押します。
選んだ放送局の番組表が表示されます。

電子番組表の文字の大きさを変える

1 「番組表 (EPG)」画面で、メニュー を押します。
メニューが表示されます。

2 ▲▼で「文字サイズ変更」を選び、決定 を押します。

3 ▲▼で「大」または「小」を選び、決定 を押します。
番組表の文字の大きさが変わります。

番組の詳しい情報を見る

1 ▲▼◀▶で番組を選び、決定 を押します。
「番組情報」画面に詳しい情報が表示されます。
番組表に戻すときは、戻る を押します。

電子番組表で予約する

電子番組表から直接、録画予約ができます。（「電子番組表で地上アナログ放送を録画予約する（EPG 予約）☞110 ページ）

電子番組表を終了するには

1 戻る ◯ を数回押してテレビの画面に戻します。

電子番組表を使用しない場合は

StationTV G2 の電子番組表を使用しない場合や、インターネット接続を行っていない場合は、下記の手順で「StationTV G2 予約チェック」の「EPG ダウンロード機能」を「OFF」にすることをおすすめします。

1 画面右下に表示されているタスクバーの をクリックします。

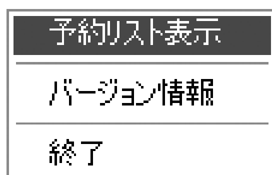


メニューが表示されます。

タスクバーに が表示されていないときは

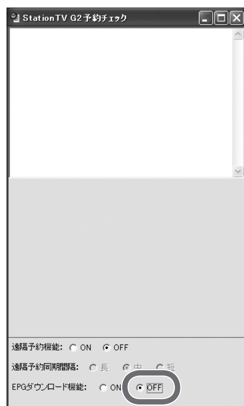
- タスクバーに表示されるアイコンが多くなると、自動的に隠れることがあります。そのときはタスクバーの をクリックすると隠れているアイコンが表示されます。

2 「予約リスト表示」をクリックします。



「StationTV G2 予約チェック」画面が表示されます。

3 「EPG ダウンロード機能」の［OFF］をクリックします。



4 **画面右上の ☒ をクリックして「StationTV G2 予約チェック」を閉じます。**


携帯電話で録画予約しない場合は

- 前ページの手順 **3** で「遠隔予約機能」の［OFF］をクリックします。（ご購入時、「遠隔予約機能」は「OFF」が選ばれています）
- 携帯電話での録画予約について、詳しくは StationTV G2 のヘルプの「**番組表**」－「**ケータイ予約を使うには**」を参照してください。（☞ 183 ページ）

テレビ視聴時の便利機能

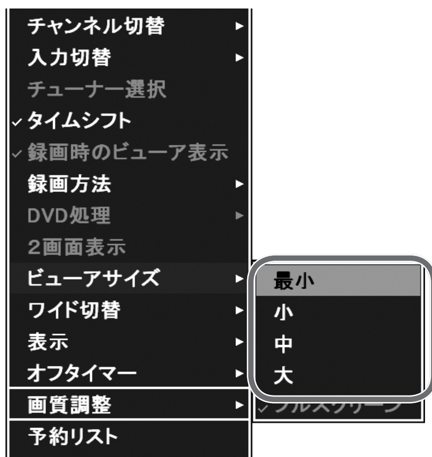
テレビ画面の大きさを変更する（ビューアサイズ）

フル画面で表示しているテレビ番組を、コンパクトな表示に変更できます。

1 **パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。**

メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「ビューアサイズ」を選び、サブメニューからサイズを選びます。**



テレビ画面がコンパクトな表示に切り換わります。
解除するには、同じ操作で「フルスクリーン」を選びます。


ご参考

- ビューアサイズは、テレビ画面をダブルクリックしても変更できます。ダブルクリックするたびに、フル画面表示／コンパクト表示が切り換わります。コンパクト表示のときは、パソコンの画面が後ろに表示されます。
- ビューアサイズの変更は、録画中でも行えます。録画中に変更しても、録画には影響しません。

一時的に音を消す（消音）

1 **テレビ視聴中、テレビに向けて 消音 を押します。**
音が消えます。
解除するには、再度押します。



ご参考

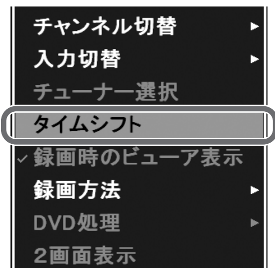
- 録画中でも音は消せます。音が消えても、録画には影響しません。
- コントローラで消音にすることもできます。（☞ 次ページ）

見逃した場面から見る（タイムシフト視聴）

「不意の来客でゴールシーンを見逃してしまった！」などというときに、時間をさかのぼって好みの場面を見られるので便利です。

1 **パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。**
メニューが表示されます。

2 **∧ ∨ で「タイムシフト」を選び、決定 を押します。**
チェックマークが付いている状態にします。



3 **前トラック を押します。**
番組が 30 分戻って再生されます。
ただし、視聴開始（またはタイムシフト開始）から 30 分経過していないときは、開始時点に戻ります。
タイムシフトを解除するには、同じ操作でチェックマークを外します。

タイムシフト視聴中の主な操作

早送り／早戻しするとき	早送り ／ 早戻し を押す
一時停止するとき	再生/一時停止 を押す（再開するときは、再度押す）
現在放送中の映像までスキップするとき	次トラック を押す



ご参考

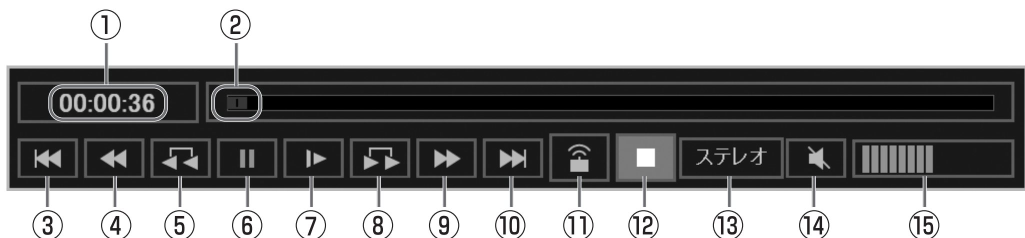
- タイムシフトで戻る時間（ご購入時の設定：30 分）は変更できます。詳しくは、StationTV G2 のヘルプの「**視聴**」－「**見逃したシーンを再生する（タイムシフト）**」を参照してください。（☞ 183 ページ）

コントローラで操作する

画面上にコントローラを出してキーボードでテレビを操作することができます。

1 **パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。**
メニューが表示されます。

2 **［↑］［↓］と 決定 を使い、「表示」－「視聴コントローラ表示」を順に選びます。**
チェックマークが付いている状態にします。
（マウスポインター）を画面下部に移動すると、コントローラが表示されます。コントローラから を外すと、約 5 秒後に消えます。



① **経過時間表示**
録画経過時間を表示します。
録画時にクリックすると、録画可能な時間を表示します。

② **シークバー**
現在の再生位置を視覚的に表示します。スライダーをドラッグして場面を探すこともできます。

③ **前**
クリックすると、タイムシフト開始時点までスキップして再生します。

④ **早戻し**
早戻しします。クリックするたびに早戻しの速度が切り換わります。

⑤ **前スキップ**
クリックすると、前に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑥ **再生／一時停止**
クリックすると、一時停止します。再開するには、再度クリックします。

⑦ **スロー**
クリックすると、通常の再生速度の 0.5 倍速でスロー再生します。

⑧ **次スキップ**
クリックすると、後に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑨ **早送り**
早送りします。クリックするたびに早送りの速度が切り換わります。

⑩ **次**
タイムシフト視聴中にクリックすると、現在放送されている映像までスキップして再生します。

⑪ **視聴停止**
クリックすると、放送の受信を一時停止します。再開するには、再度クリックします。

⑫ **録画**
クリックすると、録画を開始します。録画を停止するには、再度クリックします。

⑬ **音声切換**
二重音声放送の受信時に、音声形式（主音声、副音声、主＋副）を表示します。クリックすると、音声形式が切り換わります。（ステレオ／モノラルは表示のみ）

⑭ **消音**
クリックすると、一時的に音が消えます。解除するには、再度クリックします。

⑮ **音量調節**
音量レベルを表示します。音量バーをクリックすると、音量を調節できます。


ご参考

- 「タイムシフト」機能を無効にしているとき、および DVD への直接録画中は、一部の機能が働きません。

テレビ視聴

二重音声放送の主音声／副音声を切り換える（音声切換）

映画やニュース番組など、2 カ国語放送の主音声／副音声を切り換えられます。

1 **パソコンでテレビ視聴中に、リモコンカバー内の**  **を押します。**

押すたびに、音声チャンネルが切り換わります。

ご参考

- 番組によって収録されている音声の数は異なります。

画質を補正する

テレビ画面を見ながら、好みの映像に調整してください。
地上アナログ放送（StationTV G2）専用の機能です。

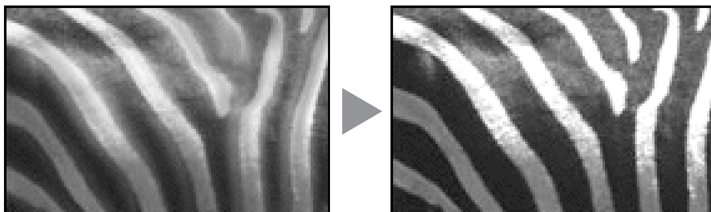
インターレース除去とは ...

地上波などの放送信号は、1 回の画面表示を走査線の奇数ラインと偶数ラインに分けて描画します。この描画方式をインターレースといいます。この信号をそのままパソコンに取り込むと、動きの早い映像などで奇数ラインと偶数ラインでずれを起こし、コーミング※1 やジャギー※2 といったノイズとなって現れます。「インターレース除去」により、こうした映像が適正な映像に調整されます。

※ 1 コーミング：奇数ラインと偶数ラインが互い違いになり、境界線がギザギザになる現象です。
※ 2 ジャギー　：補間処理で解像度が落ちることで、境界線が階段状になる現象です。

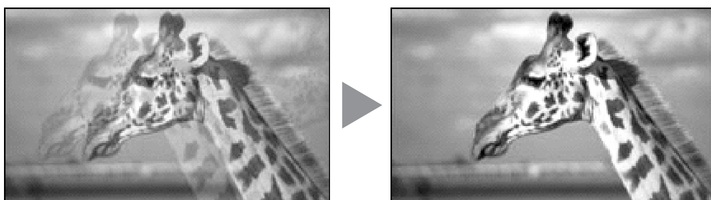
3 次元 Y/C 分離とは ...

映像の輪郭部分や細かい縞模様などに虹色のノイズが入ることがあります。これは輝度信号（Y）と色信号（C）が正しく分離されていないために生じるノイズです。「3 次元 Y/C 分離」では縦横の 2 次元に時間軸を加えた 3 次元の分離方法を採用することでシャープな映像に調整します。



ゴーストリダクションとは ...

テレビの電波が高い建物や山などに反射すると、余分な電波が生じてゴーストが発生します。この余分な電波を打ち消すことでゴースト現象を軽減するのが「ゴーストリダクション」です。受信環境に左右されやすい電波を整えることで、より鮮明な映像に調整します。



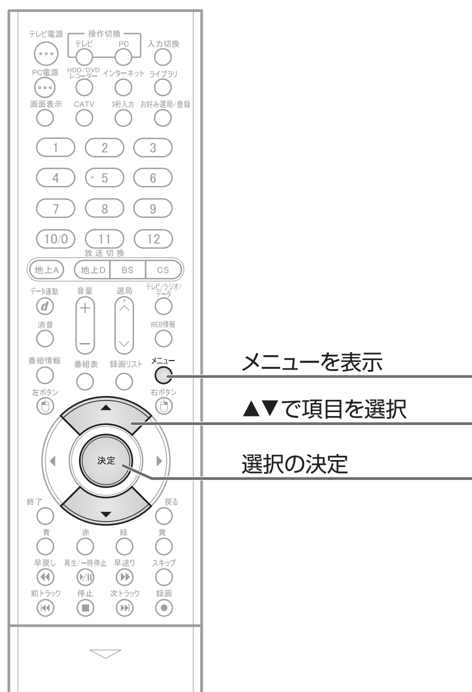
※写真は、効果を説明するためのイメージです。

ご参考

- アンテナケーブルが接続されているか確認してください。接続していないと映像の調整はできません。

テレビ視聴

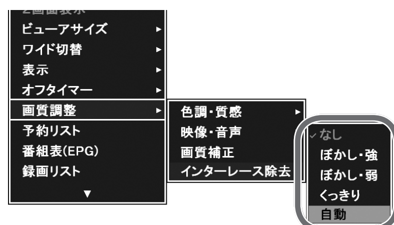
輪郭を滑らかに再現する（インターレース除去）



1 **パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。**

メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「画質調整」-「インターレース除去」を順に選び、サブメニューで設定値を選びます。**



次の表を参考にしてください。

なし

インターレース除去を行いません。
シャープで、静止画はきれいに表示されますが、動きの激しい映像ではコーミングが発生します。フィルム撮影された映像（プログレッシブ）などに有効です。

ぼかし・強

画像をぼかすことでコーミングやジャギーのほとんどない映像を作ります。どのような映像素材でも安定して見えます。

ぼかし・弱

ぼかしを強くかけずに処理を行います。

くっきり

前のフレームや周囲の状況を参考にして、各ピクセルを補間するかどうかを判断します。くっきり感が出ますが、コーミングの取り残しが（特に動きのゆっくりした場面で）発生しやすくなります。

自動

場面に応じて異なる処理が自動的に適用されます。動きの少ない場面でくっきり感が出ます。

3 次元 Y/C 分離やゴーストリダクションを使う

3 次元 Y/C 分離やゴーストリダクションは、オン／オフを設定として登録し、適用します。複数の設定を登録しておくと、受信状態に応じて使い分けられるので便利です。

画質補正用の設定を新規に作成する

1　パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。

メニューが表示されます。

2　▲ ▼ で「設定」を選び、決定 を押します。



3　◀ ▶ で「画質補正」タブを選び、決定 を押します。



「画質補正」画面が表示されます。

4　▲ ▼ ◀ ▶ で「新規」を選び、決定 を押します。



「プリセット名」欄の「おすすめプリセット」が「新規プリセット 2」に変わります。

5　画質補正機能のオン／オフを設定します。

① 「3 次元 Y/C 分離」に移動して 決定 を押し、▲ ▼ を押して ON/OFF を選び、決定 を押します。

② 「ゴーストリダクション」に移動して 決定 を押し、▲ ▼ を押して ON/OFF を選び、決定 を押します。



6　戻る を数回押してテレビ画面に戻します。

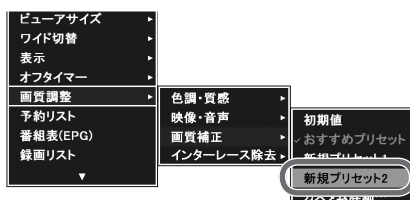
作成した設定が自動的に登録されます。

登録した設定を適用する

1 **パソコンで地上アナログ放送視聴中に メニュー を押します。**

メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「画質調整」－「画質補正」を順に選び、サブメニューで「新規プリセット2」を選びます。**



画質補正用の設定が適用されます。

録画



デジタル放送の番組を録画する（ハードディスク録画）

PC-AX100M のみ

StationTV Digital（付属ソフト）を使って見ているテレビ番組を、ハードディスクに録画できます。


ご注意

録画が失敗するのを避けるために

- パソコンを休止状態にしないでください。
- 関係のないソフトや自動的に起動するソフトは終了してください。
- Windows の自動更新は「更新を自動的にダウンロードするが、インストールは手動で実行する」に設定し、通知があった場合に手動でインストールしてください。（☞166 ページ）


ご注意

- 録画中に、ログオフしたり、ユーザーの切り替えをしたり、パソコンの電源を切ったりすると、録画が中止されます。
- ハードディスクの空き容量が約 1GB になると、本機は録画を停止します。これ以上録画することはできません。
- デジタル放送を録画するには高い処理能力を必要とします。このため、録画中に他のソフトを使用すると、録画に失敗することがあります。
- デジタル放送の電波が弱い場合は、録画に失敗することがあります。あらかじめアンテナの調整を済ませておいてください。


ご参考

- 内蔵ハードディスク以外には録画できません。

番組を録画する（基本の操作）

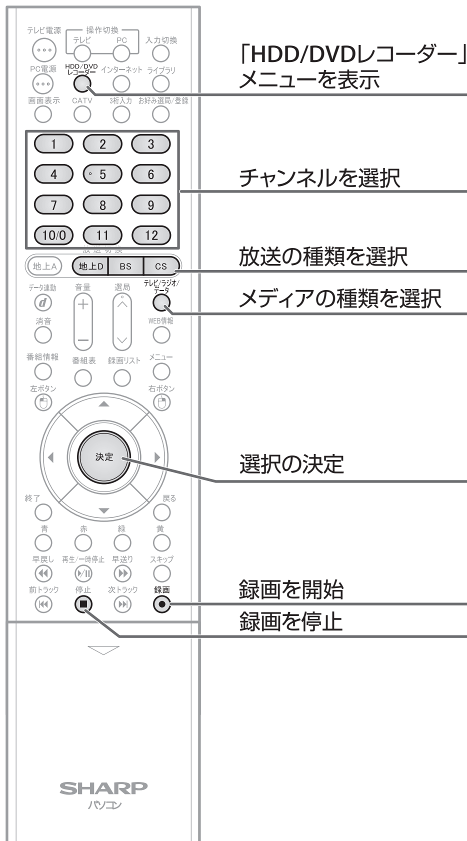
録画される内容は表のとおりです。

映像	番組のすべての映像チャンネルが録画されます。
音声	番組のすべての音声チャンネルが録画されます。
データ放送	データ放送が記録されます。
番組情報	放送時の番組情報が記録されます。

（視聴制限があるときは録画されない項目もあります）

本機（PC-AX100M）は、デジタル放送（地上デジタル放送や BS・110 度 CS デジタル放送）の録画が可能ですが、使用に際して制限があります。詳しくは、「デジタル放送の録画・再生時の制限事項について」（☞16 ページ）を参照してください。

録画



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （4）を押します。

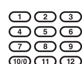
StationTV Digital が起動します。

3 地上D BS CS で放送の種類を選びます。

- 地上D：地上デジタル放送
- BS：BS デジタル放送
- CS：110 度 CS デジタル放送（押すたびに CS1・CS2 が切り換わります）

4 テレビ/ラジオ/データ でメディアを選びます。

テレビ/ラジオ/データ を押すたびに、テレビ放送・ラジオ放送（BS デジタル放送の場合）・データ放送が切り換わります。

5  **でチャンネルを選びます。**

[選局] でも選べます。



6 **を押します。**

録画が始まります。
録画中はパソコン前面のHDD予約／録画ランプが赤色に点灯します。

停止するには

 を押します。

録画した番組を見るには

「録画したデジタル放送の番組を見る（ハードディスク再生）」（☞76ページ）を参照してください。

ご参考

- StationTV Digitalは、[スタート] をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV Digital」－「StationTV Digital」をクリックしても起動できます。
- 録画時の画質は変更できません。放送画質（ハイビジョン画質、標準画質）がそのまま録画されます。
- 録画時に複数の番組が含まれていると、番組の切れ目で録画データが分割され、複数の録画データが作成されます。

視聴制限がある番組を録画する

有料放送や視聴年齢制限がある番組は、そのままでは録画することができません。制限を解除することで録画できるようになります。
録画方法について、詳しくはStationTV Digital取扱説明書（PDF）の「**録画する**」－「**視聴制限がある番組を録画する**」を参照してください。（☞180ページ）



ご参考

- StationTV Digitalで視聴可能年齢を設定していないときは、制限を解除しなくても録画できます。

録画

録画時間について

ハードディスクへの録画時間

録画放送	録画品質	転送レート	録画時間※	1分間録画の必要容量	1GBあたりの録画時間
地上デジタル放送	ハイビジョン画質（HD）	約21Mbps	約43時間	約157MB	約6分
	標準画質（SD）	約10Mbps	約91時間	約75MB	約13分
BS・110度CSデジタル放送	ハイビジョン画質（HD）	約24Mbps	約38時間	約180MB	約5分
	標準画質（SD）	約11Mbps	約82時間	約83MB	約12分

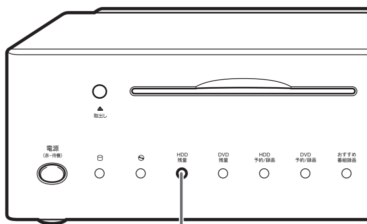
※ご購入時の状態で録画した場合の目安です。


ご参考

- 録画時は、放送画質（ハイビジョン画質、標準画質）のまま録画されます。番組の放送画質は、番組情報の詳細情報画面（☞35ページ）や「番組表　番組詳細」画面（☞106ページ）で確認できます。解像度が「1080i」または「1080i (1125i)」などと表示されているのは、ハイビジョン画質の番組です。

ハードディスクの残量表示について

ハードディスクの残量は、HDD残量ランプで確認できます。



HDD残量ランプ

緑点灯	ハードディスク(DドライブとEドライブの容量合計)の空き容量が30%以上。
オレンジ点灯	ハードディスク(DドライブとEドライブの容量合計)の空き容量が10～30%。
赤点灯	ハードディスク(DドライブとEドライブの容量合計)の空き容量が10%以下。

- PC-AX100Mのハードディスク（DドライブとEドライブの容量合計）は約409.6GBですので、赤点灯のときは空き容量が約40.9GB以下ということになります。この場合、残りの空き容量で録画できる時間は、下記のとおりです。必要に応じて録画した番組を削除してください。
  - ・地上デジタル放送録画時は、ハイビジョン画質で約4時間以内、標準画質で約8.5時間以内。
  - ・BS・110度CSデジタル放送録画時は、ハイビジョン画質で約3.5時間以内、標準画質で約7.5時間以内。

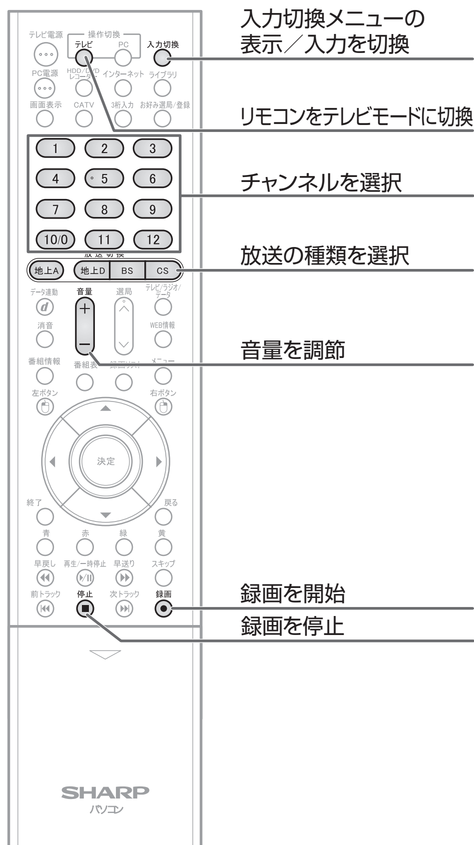

ご参考

- ハードディスク残量ランプの表示はあくまで目安です。
- 録画した番組は下記のフォルダに保存されます。（ご購入時の設定）
  Dドライブの「DTVApp」フォルダと、Eドライブの「DTVApp」フォルダ（通常はDドライブに保存されますが、Dドライブの容量がわずかになると、Eドライブに保存されます）

録画時の便利機能

録画しながら別の番組を見る（裏番組録画）

録画しながら、テレビのチューナーを使って別の番組を見ることができます。



1 **番組を録画します。**

詳しくは「番組を録画する（基本の操作）」（☞53 ページ）を参照してください。

2 入力切換 **を押します。**

「入力切換」メニューが表示されます。

3 入力切換 **を押して「テレビ」を選びます。**



4 テレビ **を押してリモコンをテレビモードにします。**

5 地上A **または** 地上D BS CS **で放送の種類を選びます。**

地上A ：地上アナログ放送
地上D ：地上デジタル放送
BS ：BS デジタル放送
CS ：110 度 CS デジタル放送

6 1〜12 **でチャンネルを選びます。**

選局 ［選局］でも選べます。

7 ［音量］で好みの音量に調節します。

 ご参考

- StationTV Digital で録画しているときに、入力切換をすると StationTV Digital の視聴画面が閉じられることがあります。再度、視聴画面を表示させる場合は、StationTV Digital を起動してください。

時間をさかのぼって録画する（タイムシフト録画）

タイムシフト（☞33 ページ）で視聴しているときは、時間をさかのぼって録画することができます。

1 **タイムシフトで視聴中に、早戻し を押します。**
番組が早戻しされます。

2 **録画を開始したい場面で、再生/一時停止 を押します。**
番組が通常の速度で再生されます。

3 **録画 を押します。**
録画が始まります。
録画を停止するときは、停止 を押します。（現在放送中の映像まで録画されます）

 ご参考

- タイムシフト録画中は、チャンネルや放送の種類を切り換えられません。
- タイムシフト録画時は、リリーフ録画（☞ 次ページ）は行われません。

録画

リリーフ録画

リリーフ録画とは、録画中のハードディスクの空き容量がわずかになった場合、自動的にもう 1 台のハードディスクに切り換えて録画を続行する機能です。内蔵ハードディスクを 2 台搭載した PC-AX100M は、あらかじめこの機能が使えるように設定されています。



ご注意

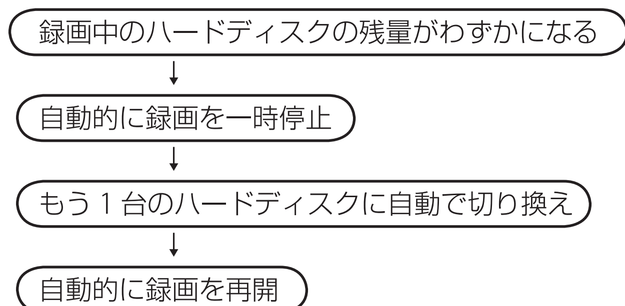
- リリーフ録画の機能で録画先が切り換わるときに、約 2 秒間、録画が途切れます。あらかじめご了承ください。

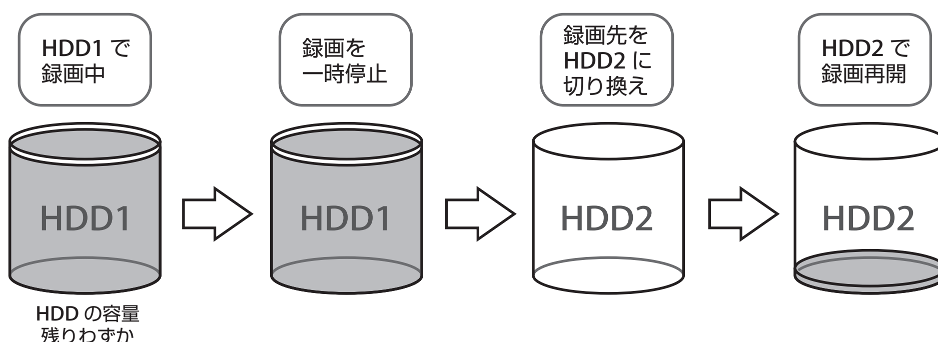


ご参考

- リリーフ録画の前後で録画ファイルが分割されます。分割されたファイルは「録画番組」画面で別々に表示されます。再生する場合は、それぞれのファイルを選んで再生してください。
- リリーフ録画について、詳しくは StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**録画する**」－「**見ている番組を録画する**」－「**リリーフ録画**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

■リリーフ録画の動作





録画

地上アナログ放送の番組を録画する（ハードディスク録画）

StationTV G2（付属ソフト）を使って見ているテレビ番組を、ハードディスクに録画できます。



ご注意

録画が失敗するのを避けるために

- パソコンを休止状態にしないでください。
- 関係のないソフトや自動的に起動するソフトは終了してください。
- Windows の自動更新は「更新を自動的にダウンロードするが、インストールは手動で実行する」に設定し、通知があった場合に手動でインストールしてください。（☞166 ページ）



ご注意

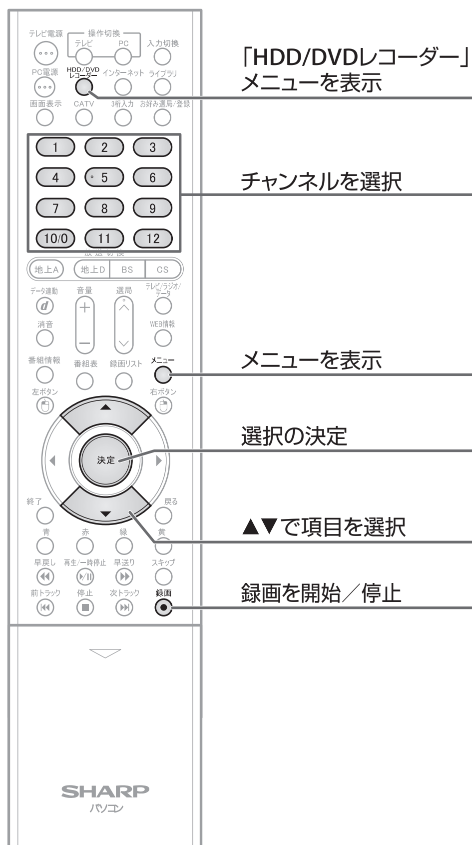
- 録画中に、ログオフしたり、ユーザーの切り替えをしたり、パソコンの電源を切ったりすると、録画が中止されます。
- 録画中にチャンネルを変えないでください。変えると、切り換えたチャンネルの番組が録画されます。



ご参考

- 内蔵ハードディスクや内蔵 CD/DVD ドライブにセットした DVD ディスク以外には録画できません。

番組を録画する（基本の操作）



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （1）を押します。

StationTV G2 が起動します。

3 1〜12 でチャンネルを選びます。

選局［選局］でも選べます。



4 メニュー を押します。

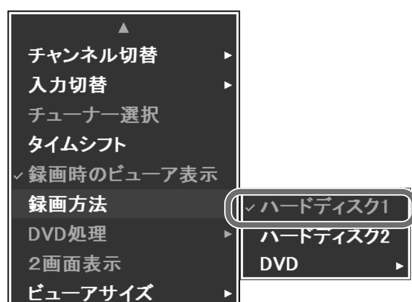
メニューが表示されます。

チャンネル切替 ▸
入力切替 ▸
チューナー選択
✓タイムシフト
✓録画時のビューア表示
録画方法 ▸
DVD処理 ▸
2画面表示
ビューアサイズ ▸

録画

5 **と 決定 を使い、「録画方法」－「ハードディスク 1」または「ハードディスク 2」を順に選びます。**

ご購入時の設定は「ハードディスク 1」になっています。

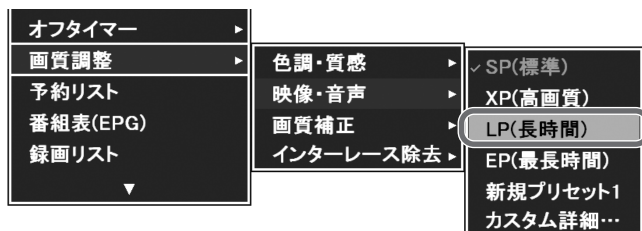


6 メニュー **を押します。**

メニューが表示されます。

7 **と 決定 を使い、「画質調整」－「映像・音声」－「LP（長時間）」を順に選びます。**

ご購入時の設定は「SP（標準）」になっています。
ここでは例として「LP（長時間）」を選びます。



録画時の画質について詳しくは、「**録画情報**」（☞ 次ページ）を参照してください。

8 録画 **を押します。**

録画が始まります。
録画中はパソコン前面の HDD 予約／録画ランプが赤色に点灯します。



ご参考

- StationTV G2 は、[スタート] をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2」をクリックしても起動できます。
- 録画中に設定を変更すると、録画が停止します。

停止するには

録画 または 停止 を押します。

録画した番組を見るには

「録画した地上アナログ放送の番組を見る（ハードディスク再生）」（☞84 ページ）を参照してください。

録画時間について

録画情報

録画時の画質（録画品質）を高画質にすると、ハードディスクの必要容量も大きくなります。

録画品質	転送レート	解像度	圧縮方式	1分間録画の必要容量	1GBあたりの録画時間
XP（高画質）	約8Mbps (CBR)	720×480	MPEG-2	約60MB	約17分
SP（標準）	約4Mbps (CBR)	720×480	MPEG-2	約30MB	約34分
LP（長時間）	約2Mbps (CBR)	352×480	MPEG-2	約15MB	約67分
EP（最長時間）	約1Mbps (CBR)	352×240	MPEG-2	約7.5MB	約136分

ハードディスクへの録画時間

PC-AX50M

録画品質	録画時間 ※
XP（高画質）	約54時間
SP（標準）	約109時間
LP（長時間）	約218時間
EP（最長時間）	約436時間

※ご購入時の状態で録画した場合の目安です。

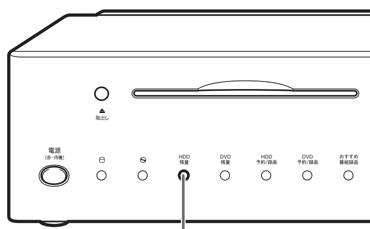
PC-AX100M

録画品質	録画時間 ※
XP（高画質）	約114時間
SP（標準）	約228時間
LP（長時間）	約456時間
EP（最長時間）	約912時間

※ご購入時の状態で録画した場合の目安です。

ハードディスクの残量表示について

ハードディスクの残量は、HDD 残量ランプで確認できます。



HDD残量ランプ

緑点灯	ハードディスク（PC-AX100M は D ドライブと E ドライブの容量合計 /PC-AX50M は D ドライブの容量）の空き容量が 30% 以上。
オレンジ点灯	ハードディスク（PC-AX100M は D ドライブと E ドライブの容量合計 /PC-AX50M は D ドライブの容量）の空き容量が 10 ～ 30%。
赤点灯	ハードディスク（PC-AX100M は D ドライブと E ドライブの容量合計 /PC-AX50M は D ドライブの容量）の空き容量が 10% 以下。

- PC-AX100M のハードディスク（D ドライブと E ドライブの容量合計）は約 409.6GB ですので、赤点灯のときは空き容量が約 40.9GB 以下ということになります。この場合、残りの空き容量で録画できる時間は、XP で約 10 時間以内、SP で約 21 時間以内、LP で約 43 時間以内、EP で約 87 時間以内です。
- PC-AX50M のハードディスク（D ドライブの容量）は約 196.8GB ですので、赤点灯のときは空き容量が約 19.6GB 以下ということになります。この場合、残りの空き容量で録画できる時間は、XP で約 5 時間以内、SP で約 10 時間以内、LP で約 20 時間以内、EP で約 41 時間以内です。

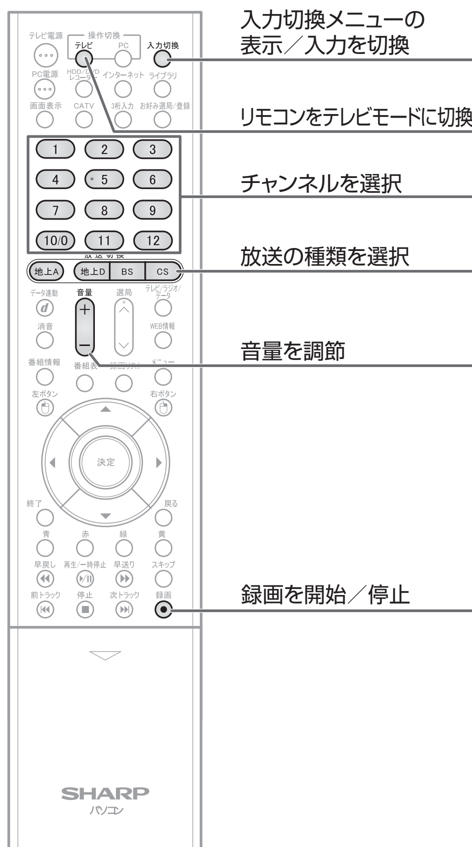
ご参考

- ハードディスク残量ランプの表示はあくまで目安です。また、録画中は更新されません。
- 録画した番組は、下記のフォルダに保存されます。（ご購入時の設定）
  - ･PC-AX100M は、E ドライブ（ハードディスク 1）の「アナログテレビ録画 1」フォルダと、D ドライブ（ハードディスク 2）の「アナログテレビ録画 2」フォルダ（通常は E ドライブに保存されますが、E ドライブの容量がわずかになると、D ドライブに保存されます）
  - ･PC-AX50M は、D ドライブ（ハードディスク 1 とハードディスク 2 の両方）の「アナログテレビ録画 1」フォルダ
- 深夜に放送が終了したなどの理由でテレビ信号が途切れた場合は、連続して録画しているときでも録画ファイルが分割されます。
- 録画中に、AV Library（付属ソフト）を使ってこのパソコンの映像・画像・音楽を別のパソコンで再生すると、動作状態によって録画した番組でコマ落ちが発生することがあります。

録画時の便利機能

録画しながら別の番組を見る（裏番組録画）

録画しながら、テレビのチューナーを使って別の番組を見ることができます。



1 **番組を録画します。**

詳しくは「番組を録画する（基本の操作）」（☞60ページ）を参照してください。

2 **入力切換 を押します。**

「入力切換」メニューが表示されます。

3 **入力切換メニュー表示中に、入力切換 を押し、「テレビ」を選びます。**



4 **テレビ を押してリモコンをテレビモードにします。**

5 **地上A または 地上D BS CS で放送の種類を選びます。**

地上A：地上アナログ放送
地上D：地上デジタル放送
BS：BSデジタル放送
CS：110度CSデジタル放送

6 **1～12 でチャンネルを選びます。**

選局［選局］でも選べます。

7 **音量［音量］で好みの音量に調節します。**

録画

リリーフ録画

PC-AX100M のみ

リリーフ録画とは、録画中のハードディスクの空き容量がわずかになった場合、自動的にもう 1 台のハードディスクに切り換えて録画を続行する機能です。内蔵ハードディスクを 2 台搭載した PC-AX100M は、あらかじめこの機能が使えるように設定されています。



ご注意

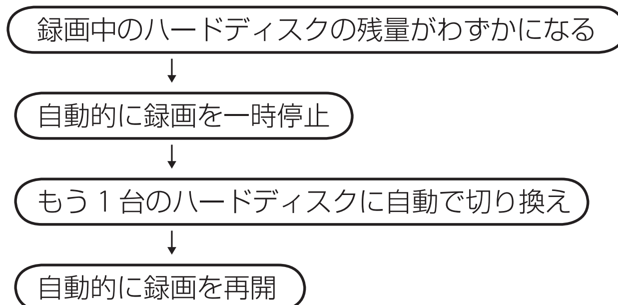
- リリーフ録画の機能で録画先が切り換わるときに、約 2 秒間、録画が途切れます。あらかじめご了承ください。

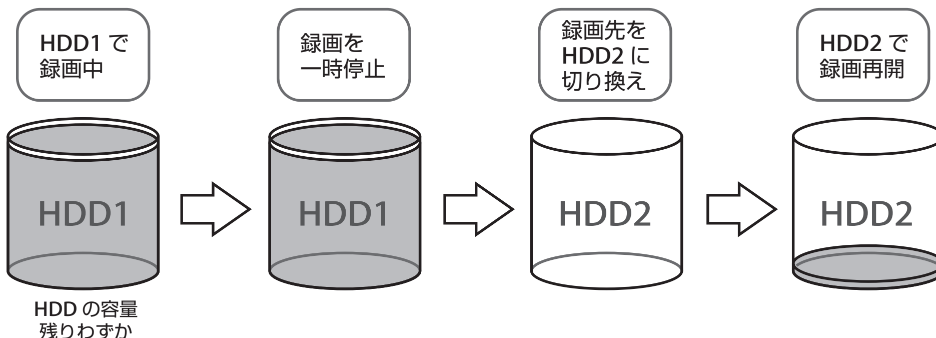


ご参考

- リリーフ録画の前後で録画ファイルが分割されます。分割されたファイルは「録画リスト」画面で別々に表示されます。再生する場合は、それぞれのファイルを選んで再生してください。
- リリーフ録画について、詳しくは StationTV G2 のヘルプの「**録画**」－「**視聴中の番組を録画する**」を参照してください。（☞ 183 ページ）

■リリーフ録画の動作





録画

録画中の番組をはじめから見る（追いかけ再生）

タイムシフトを有効にして録画しているときは、録画中の番組を録画開始地点から再生できます。



ご注意

- 追いかけ再生中は、［■ 停止］を押さないでください。録画が中断されます。

1 前トラック を押します。

録画開始地点まで戻って再生します。

追いかけ再生中の主な操作

早送り／早戻しするとき	早送り ／ 早戻し を押す
一時停止するとき	再生/一時停止 を押す（再開するときは、再度押す）
現在録画中の映像までスキップするとき	次トラック を押す



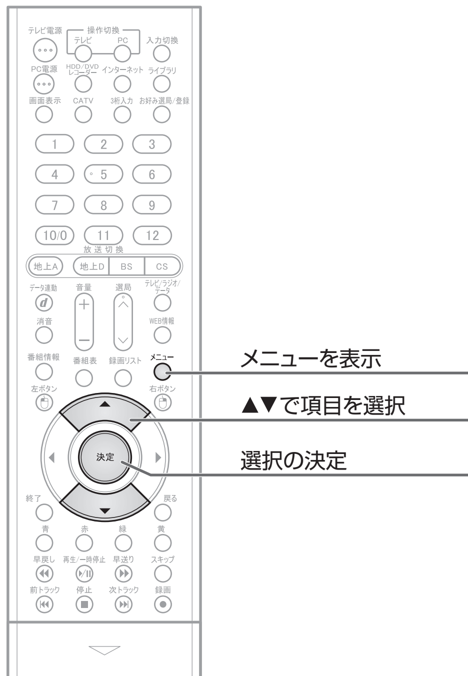
ご参考

- 録画予約の実行中に追いかけ再生をした場合、録画が終了すると、追いかけ再生も終了します。続きを見るときは、「録画リスト」画面から再生してください。

録画

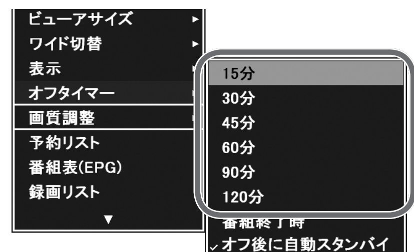
録画する時間を指定する（オフタイマー）

あらかじめ録画する時間を指定しておけば、手動で停止する手間が省けます。指定した時間が経過すると、録画が停止し、StationTV G2 が終了します。



1 **録画中に、メニュー を押します。**
メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「オフタイマー」を選び、サブメニューでオフ時間を選びます。**



これでオフタイマーの設定は完了です。

ご参考

- 録画する時間だけでなく、視聴する時間もオフタイマーで指定できます。

番組終了時にあわせてオフタイマーを設定する

StationTV G2 の電子番組表（EPG）経由で本機が番組の終了時刻を取得しているときは、番組終了時にあわせて録画を停止できます。
オフ時間を選ぶメニューで「番組終了時」を選びます。

ご参考

- 「番組終了時」を選んだ後でチャンネルを変えても、前の番組の設定が残っているため、オフタイマーは正しく働きません。変えたチャンネルでオフタイマーを使うときは、再度「番組終了時」を選んでください。

終了後にパソコンをスタンバイにする

録画終了後、パソコンをスタンバイにすることができます。
オフ時間を選んだ後、同じメニューの「オフ後に自動スタンバイ」を選びます。

ご参考

- オフ時間の 10 分以内に録画予約が設定されているときは、スタンバイに移行せずに停止状態になります。
- パソコンがスタンバイに移行しても、テレビの電源は切れません。テレビの電源は必要に応じて入／切してください。

地上アナログ放送の番組を DVD に直接録画する

StationTV G2（付属ソフト）を使って見ているテレビ番組を、DVD に直接録画できます。直接録画することで、ハードディスクに録画した番組をDVDにコピーする手間が省けます。



ご注意

録画が失敗するのを避けるために

- パソコンを休止状態にしないでください。
- 関係のないソフトや自動的に起動するソフトは終了してください。
- Windows の自動更新は「更新を自動的にダウンロードするが、インストールは手動で実行する」に設定し、通知があった場合に手動でインストールしてください。（☞ 166 ページ）



ご参考

- 録画中に、ログオフしたり、ユーザーの切り替えをしたり、パソコンの電源を切ったりすると、録画が中止されます。
- 録画中にチャンネルを変えないでください。変えると、切り換えたチャンネルの番組が録画されます。
- デジタル放送の番組は DVD に直接録画できません。

録画可能なディスクについて

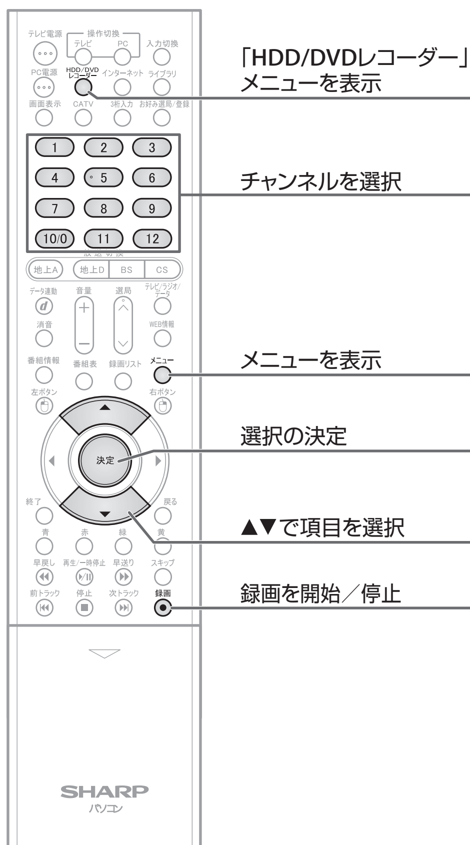
ディスク	追記	手動ファイナライズ	最大タイトル数
DVD-RW	○	必要	99
DVD+RW	○	不要	48
DVD-RAM	○	不要	99



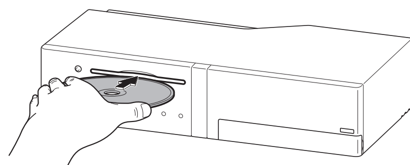
ご参考

- 動作確認済み DVD ディスクについては、パソコン機能編 の「**基本**」－「**CD・DVD を使う**」－「**使用可能なディスク**」を参照してください。
- ディスクには -VR モードまたは +VR モードで録画されます。ビデオモードでは録画できません。
- DVD-RW に書き込む場合は、DVD-RW Ver.1.1 または Ver.1.2 に準拠したディスクをご使用ください。
- カートリッジ式の DVD-RAM は使用できません。DVD-RAM を使用される場合は、カートリッジなしのタイプか、もしくは取り外し可能なカートリッジ（Type2 または Type4）からディスクを取り出してご使用ください。片面 2.6GB および両面 5.2GB の DVD-RAM には、書き込みできません。
- DVD-RAM に書き込む場合は、DVD-RAM Ver.2.0 または Ver.2.1 に準拠したディスクをご使用ください。
- ファイナライズとは、ディスクの録画データを他の機器で再生できるようにするために行う最終処理です。ファイナライズを行ったディスクは編集や追記ができなくなります。
- タイトル数は、録画時間に関係なく、1 回の録画が 1 タイトルになります。最大タイトル数を超えると、ディスクに空き容量があっても追記することはできません。
- DVD-R、DVD+R には直接録画できません。ハードディスクに録画した番組のコピーのみ可能です。
- StationTV G2 以外のライティングソフトや DVD レコーダー（市販）などで初期化または録画したディスクには追記できません。

番組を DVD に直接録画する（基本の操作）



1 **（CD/DVD）ランプが消えていることを確認し、ラベル面（文字が印刷されている面）を上にして、DVD をスロットに差し込みます。**



ディスクが認識されるまでに 10 秒以上かかります。

「Windows が実行する動作を選んでください」と表示されたときは、リモコンの 戻る を押すか、画面右上の ☒ をクリックして画面を閉じます。

2 **HDD/DVD レコーダー を押します。**

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



3 **1 を押します。**

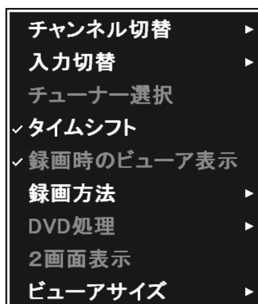
StationTV G2 が起動します。

4 **1～12 でチャンネルを選びます。**

選局［選局］でも選べます。

5 メニュー を押します。

メニューが表示されます。



6 ↑ ↓ と 決定 を使い、「録画方法」－「DVD」－「F:DVD-RAM UJ-846S」を順に選びます。

ご購入時の設定は「ハードディスク 1」になっています。
「F:」の部分は PC-AX50M では「E:」と表示されます。

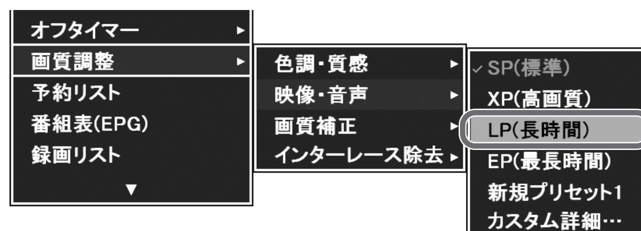


7 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

8 ↑ ↓ と 決定 を使い、「画質調整」－「映像・音声」－「LP（長時間）」を順に選びます。

ご購入時の設定は「SP（標準）」になっています。
ここでは例として「LP（長時間）」を選びます。



録画時の画質について詳しくは、「**DVD ディスクへの録画時間**」（☞ 72 ページ）を参照してください。

9 録画 を押します。

録画が始まります。
録画中はパソコン前面の DVD 予約／録画ランプが赤色に点灯します。

ご参考

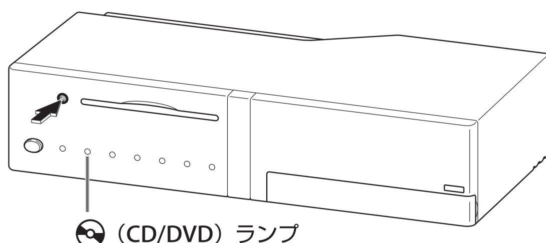
- StationTV G2 は、[スタート] をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2」をクリックしても起動できます。
- 録画中に設定を変更すると、録画が停止します。
- DVD + RW ディスクには、EP（最長時間）モードで録画できません。
- DVD に直接録画した番組は、「録画リスト」画面（☞84 ページ）には表示されません。録画した番組を再生するときは、WinDVD（付属ソフト）を使用してください。（☞99 ページ）
- 録画したディスクに、まだ空き容量があるときは、Ulead DVD MovieWriter 4 SE（付属ソフト）を使って別の映像を追記したり、編集したりすることができます。詳しくは、パソコン機能編 の「**活用**」－「**音楽 CD や DVD を作る**」－「**DVD に記録した映像を編集しよう**」を参照してください。

停止するには

録画 または 停止 を押します。

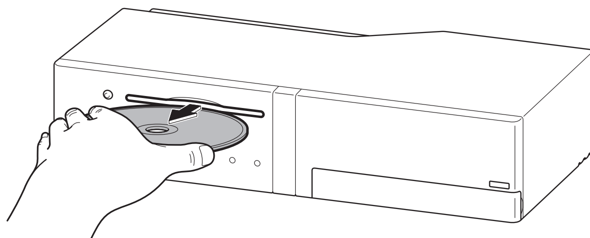
DVD を取り出すには

① （CD/DVD）ランプが消えていることを確認し、［▲ 取出し］を押します。
録画中の場合はリモコンの 停止 を押して DVD を停止させます。



DVD が少し出てきます。

② ディスクの両端を持って DVD を取り出します。



ご注意

- （CD/DVD）ランプが点灯しているときは、［▲ 取出し］を押さないでください。誤動作の原因になります。

録画した番組を見るには

「**DVD に録画した番組を見る（DVD 再生）**」（☞ 99 ページ）を参照してください。
DVD-RW に録画した場合、このディスクを他の機器で再生するには、ディスクへの最終処理（ファイナライズ）が必要です。（☞ 73 ページ）

録画時間について

DVD ディスクへの録画時間

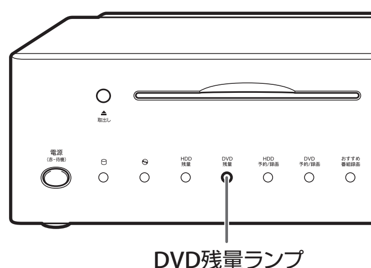
録画時の画質（録画品質）を高画質にすると、DVD ディスクに録画できる時間は短くなります。

録画品質	転送レート	DVD-RAM（片面）	DVD-RAM ※1（両面）	DVD-RW/DVD+RW
XP（高画質）	約8.8Mbps	約1時間	約2時間	約1時間
SP（標準）	約4.9Mbps	約1時間50分	約3時間40分	約1時間50分
LP（長時間）	約3.0Mbps	約3時間	約6時間	約3時間
EP（最長時間）	約2.1Mbps	約4時間10分	約8時間20分	約4時間10分※2

※ 1 ディスク両面への連続録画はできません。
※ 2 DVD+RW ディスクには、EP（最長時間）モードで録画できません。

DVD の残量表示について

DVD の残量は、DVD 残量ランプで確認できます。



緑点灯　　　　DVD の空き容量が 30% 以上。
オレンジ点灯　DVD の空き容量が 10 ～ 30%。
赤点灯　　　　DVD の空き容量が 10% 以下。

- 記憶容量 4.7GB の DVD ディスクの場合、赤点灯のときは空き容量が約 470MB 以下ということになります。この場合、残りの空き容量で録画できる時間は、XP で約 4 分以内、SP で約 8 分以内、LP で約 13 分以内、EP で約 18 分以内です。


ご参考

- DVD 残量ランプの表示はあくまで目安です。StationTV G2 起動中のみ点灯します。
- DVD に直接録画する場合、録画画質（解像度･ビットレート）に一部制限があります。サポート対象外の録画画質について、詳しくは StationTV G2 のヘルプの「**録画**」─「**DVD に録画する**」を参照してください。（☞ 183 ページ）

録画

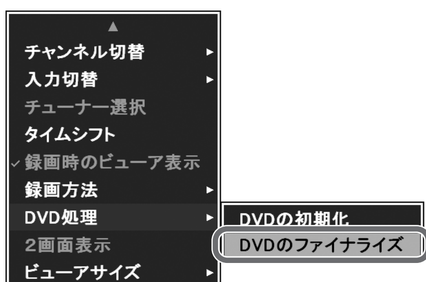
DVD-RW を他の機器で再生できるようにする（ファイナライズ）

録画した DVD-RW ディスクを DVD プレーヤー（市販）で再生するには、以下の操作でディスクへの最終処理（ファイナライズ）が必要です。

1  **を押します。**

メニューが表示されます。

2   **と**  **を使い、「DVD 処理」－「DVD のファイナライズ」を順に選びます。**



 **ご参考**

- 最終処理（ファイナライズ）をすると、ディスクに空き容量があっても、編集したり、別の映像を追記することはできなくなります。

DVD-RW/DVD+RW/DVD-RAM を初期化する

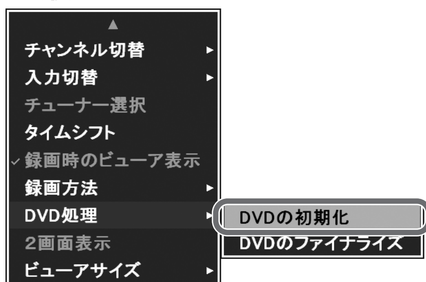
ディスクのデータがいっぱいになって、ディスクにデータを書き込めなくなった場合、初期化する（ディスクのデータをすべて消す）ことで新しいデータを書き込めるようになります。

下記の操作は､「録画方法」を「DVD」に選んだあとに行ってください。（☞ 70 ページ）

1  **を押します。**

メニューが表示されます。

2   **と**  **を使い「DVD 処理」－「DVD の初期化」を順に選びます。**



確認メッセージが表示されます。

3 **決定 を押します。**
ディスクが初期化されます。

DVD 録画時の便利機能

StationTV G2 のハードディスク録画と基本的に同じです。「**録画時の便利機能**」（☞64 ページ）を参照してください。（追いかけ再生を除く）



録画したデジタル放送の番組を見る（ハードディスク再生）

PC-AX100M のみ

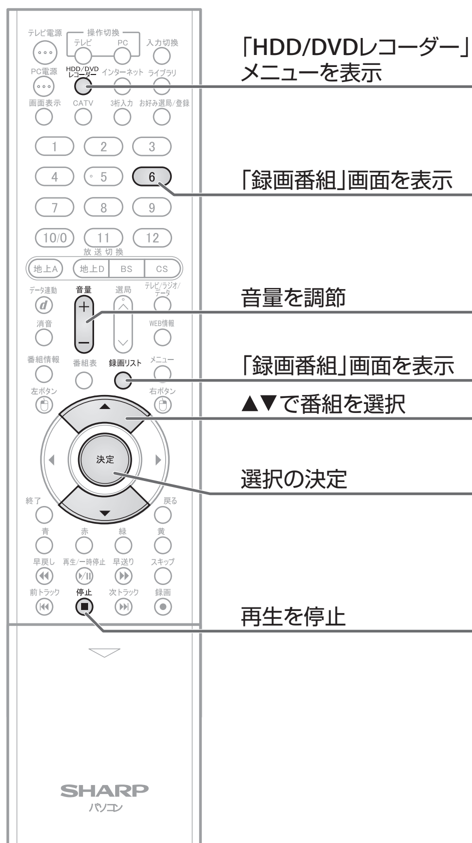
StationTV Digital（付属ソフト）で録画した番組を見てみましょう。


ご参考

- 録画中やタイムシフト（☞ 33 ページ）を有効にしているときは、番組を再生できません。

録画した番組を見る（基本の操作）

本機（PC-AX100M）は、デジタル放送（地上デジタル放送や BS・110 度 CS デジタル放送）の録画番組の再生が可能ですが、使用に際して制限があります。詳しくは、「デジタル放送の録画・再生時の制限事項について」（☞16 ページ）を参照してください。

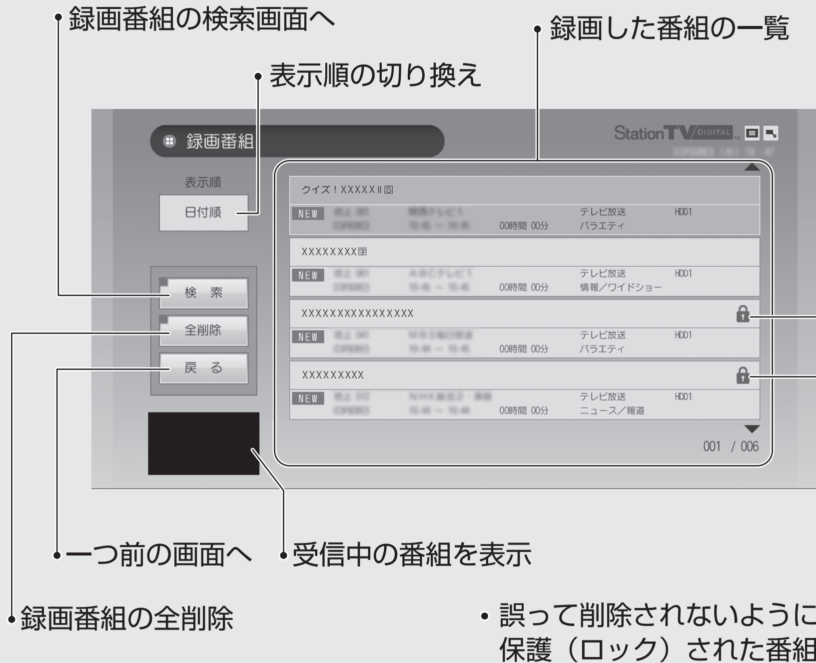


1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



再生



2 **6 を押します。**

StationTV Digital が起動し、「録画番組」画面が表示されます。



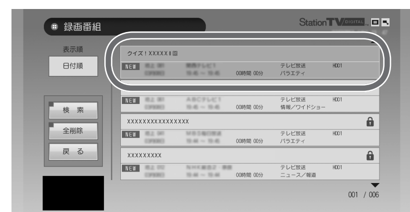
番組に付いているマークについて

［NEW］	：一度も再生されていない番組
［中断］	：番組の途中で録画が中断された番組
	：削除できないように保護された番組（☞83 ページ）
［失敗］	：録画が実行されなかった番組
［取消］	：予約録画開始 1 分前に表示されるダイアログで「いいえ」を選択して、録画を取り消した番組


ご参考

- 「録画番組」画面は放送視聴中に［録画リスト］を押しても表示されます。

3 **△ ▽ で番組を選び、決定 を押します。**



再生が始まります。
再生したことのある番組の場合、前回に視聴を停止したところから再生が始まります。番組を最初から再生したい場合は 黄 を押してください。

再生

4 ［音量］で好みの音量に調節します。

番組リストの並び順を替えるには

①で「表示順」欄を選び、決定を押します。

②を押して「名前順」「日付順」「放送波」のいずれかを選び、決定を押します。
選んだ順にリストが並び替わります。

停止するには

を押します。
「録画番組」画面に戻ります。


ご参考

- StationTV Digital は、［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV Digital」－「StationTV Digital」をクリックしても起動できます。

一時停止する／再開する

再生中に、再生/一時停止を押します。

再開するには、再度押します。

早送り／早戻しする

再生中に、早戻し または 早送りを押します。

押すたびに、速度が切り換わります。

時間スキップする

再生中に、スキップを押します。

一定時間だけスキップするので、不要な場面や CM などを飛ばして見るときに便利です。
スキップする時間は、「テレビソフト（**StationTV Digital**）の環境設定について」（☞178 ページ）で変更できます。

番組の最初に戻る

再生中に、前トラックを押します。

番組の最後に進む

再生中に、次トラックを押します。

番組の詳細情報を見る

1 「録画番組」画面で、 で番組を選びます。

2 青 を押します。

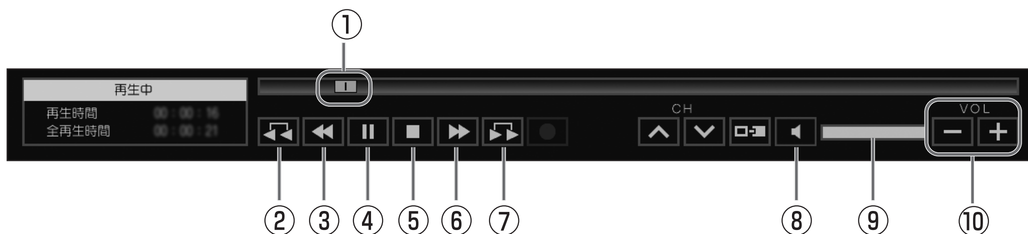
「録画番組　録画番組詳細」画面が表示されます。

コントロールパネルで操作する

画面上にコントロールパネルを出してキーボードでテレビを操作することができます。

1 再生中に 画面表示 を押します。

画面下部にコントロールパネルが表示されます。
コントロールパネルは、テレビ画面をクリック（ 左ボタン を押す）するか、（マウスポインター）を画面下部に移動させても表示されます。
コントロールパネルから を外すと、約 5 秒後に消えます。



① シークバー
現在の再生位置を視覚的に表示します。スライダーをドラッグして場面を探すこともできます。

② 前スキップ
クリックすると、前に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

③ 早戻し
早戻しします。クリックするたびに、早戻しの速度が切り換わります。

④ 再生／一時停止
クリックすると、一時停止します。再開するには、再度クリックします。

⑤ 停止
クリックすると、録画番組の再生を停止して「録画番組」画面に戻ります。

⑥ 早送り
早送りします。クリックするたびに早送りの速度が切り換わります。

⑦ 次スキップ
クリックすると、後に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑧ 消音
クリックすると、一時的に音が消えます。解除するには、再度クリックします。

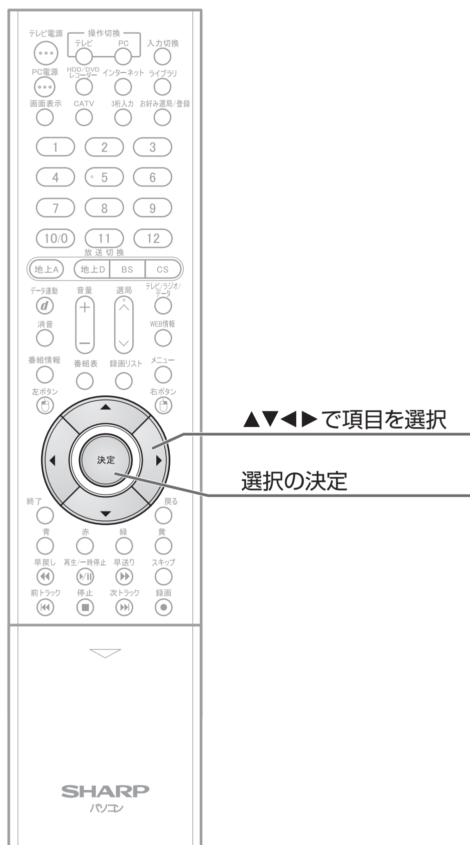
⑨ 音量バー
音量が表示されます。

⑩ 音量調節
クリックすると、音量を調節できます。

録画した番組を探す

録画した番組をジャンルで絞り込む

大ジャンルと中ジャンルで番組を絞り込むことができます。

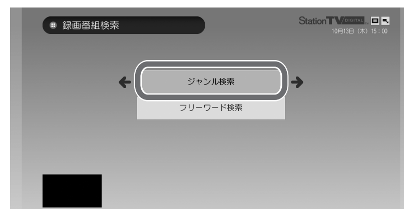


1 「録画番組」画面で、▲▼◀▶で「検索」を選び、決定を押します。



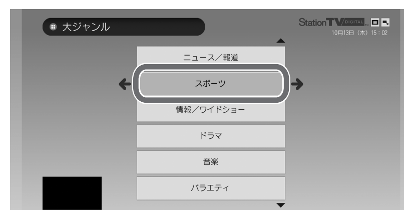
「録画番組検索」画面が表示されます。

2 ▲▼で「ジャンル検索」を選び、決定を押します。



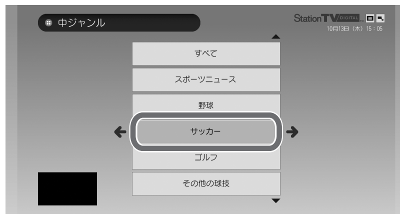
「大ジャンル」画面が表示されます。

3 ▲▼で大ジャンルを選び、決定を押します。



「中ジャンル」画面が表示されます。

4 ▲ ▼で中ジャンルを選び、決定 を押します。



「録画番組検索結果」画面に検索結果が表示されます。


ご参考

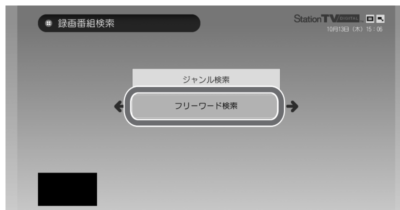
- 「録画番組検索結果」画面は、「録画番組」画面と同じように操作できます。

録画した番組をキーワードなどで検索する

1 「録画番組」画面で、▲ ▼ ◀ ▶ で「検索」を選び、決定 を押します。

「録画番組検索」画面が表示されます。

2 ▲ ▼ で「フリーワード検索」を選び、決定 を押します。



3 「フリーワード」欄で 決定 を押し、キーボードでキーワードを入力して 決定 を押します。


ご参考

- 単語をスペースで区切って入力すると、「アンド検索」ができます。たとえば「サッカー　大阪」と入力すると、サッカーでしかも大阪と関係のある番組が検索されます。

4 ▼ で「放送」を選び、決定 を押します。

5 ▲ ▼で「地上」「BS」「CS1」「CS2」「全て」のいずれかを選び、決定 を押します。

6 ▶ で「ジャンル」を選び、決定 を押します。

7 ▲ ▼ でジャンルを選び、決定 を押します。



8 ▼ で「検索」を選び、決定 を押します。



「録画番組検索結果」画面に検索結果が表示されます。


ご参考

- 「録画番組検索結果」画面は、「録画番組」画面と同じように操作できます。

録画した番組の削除や保護

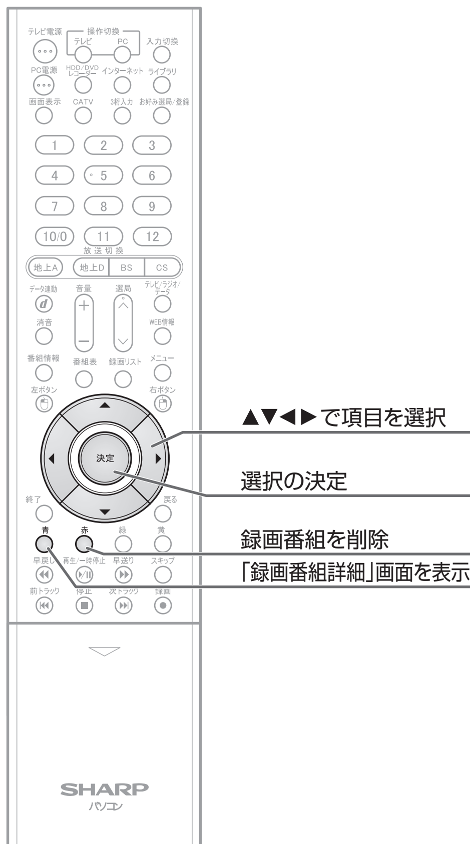
見なくなった番組を削除する

ハードディスクの空き容量が少なくなってきたら、番組を削除してください。
お気に入りの番組は、DVD-RAM に移動することをおすすめします。
（「デジタル放送の録画番組を DVD-RAM に移動する（DVD 作成）」☞146 ページ）

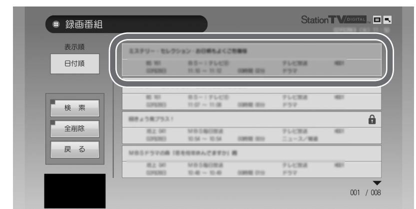


ご注意

- 録画した番組を削除するときは、必ず下記の操作で削除してください。Windows の画面では削除しないでください。



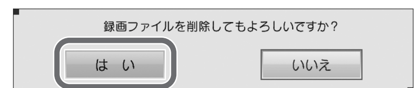
1 「録画番組」画面で、▲ ▼ で削除する番組を選びます。



2 赤 を押します。

確認画面が表示されます。

3 ◀ ▶ で「はい」を選び、決定 を押します。



選んだ番組が削除されます。



ご参考

- 番組の削除は、「録画番組　録画番組詳細」画面の「削除」を選んでも行えます。

再生

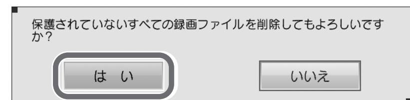
全番組を削除する

1 「録画番組」画面で、⌃⌄〈〉で「全削除」を選び、決定を押します。



確認画面が表示されます。

2 〈〉で「はい」を選び、決定を押します。



保護されている番組を残して、すべての録画番組が削除されます。

誤って削除しないように番組を保護する

大切な番組を削除できないようにしておけます。
保護された番組は、全削除を行っても削除されません。

1 「録画番組」画面で、⌃⌄で保護する番組を選びます。



2 青を押します。

「録画番組　録画番組詳細」画面が表示されます。

3 ⌃⌄〈〉で「保護」を選び、決定を押します。



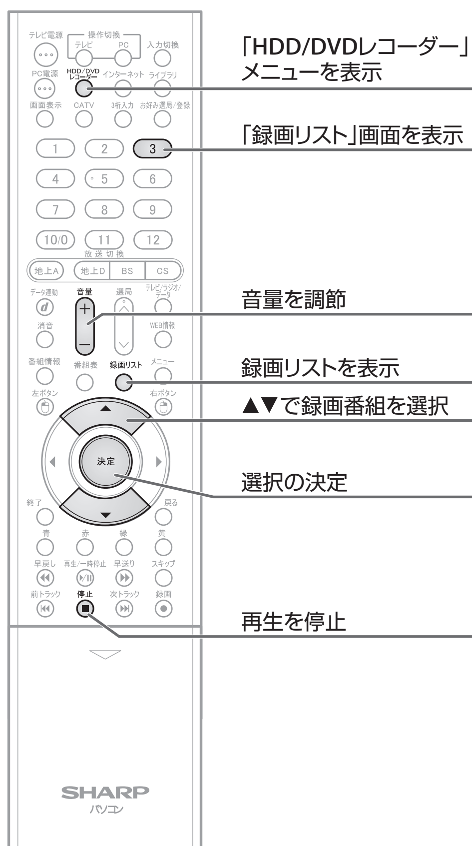
選んだ番組に🔒（ロック）マークが付きます。
保護を解除するときは、「録画番組　録画番組詳細」画面で「解除」を選んでください。

再生

録画した地上アナログ放送の番組を見る（ハードディスク再生）

StationTV G2 で録画した番組を見てみましょう。
番組の再生は「録画リスト」画面で行います。「録画リスト」画面では、番組のいろいろな情報を確認できるほか、番組の管理（番組の削除･ファイル名の変更など）も行えます。

録画した番組を見る（基本の操作）



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 3 を押します。

StationTV G2 が起動し、「録画リスト」画面が表示されます。
「録画リスト」画面には 3 種類の表示モードがあります。(☞89 ページ)

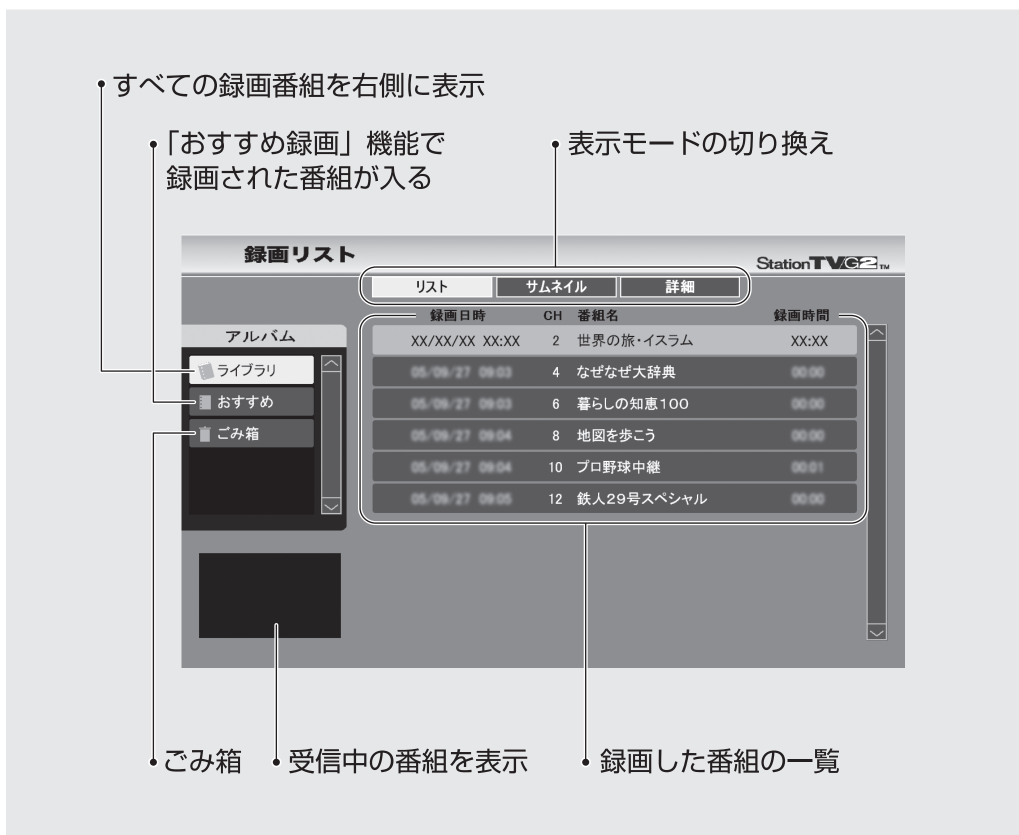


（例：リストモード）


ご参考

- 「録画リスト」画面は放送視聴中に［録画リスト］を押しても表示されます。

再生



3

 で番組を選び、 を押します。



再生が始まります。
再生したことのある番組の場合、前回に視聴を停止したところから再生が始まります。

4

［音量］で好みの音量に調節します。

停止するには

 を押します。
「録画リスト」画面に戻ります。

 ご参考

- StationTV G2 は、［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2」をクリックしても起動できます。
- 予約録画の開始前は、「録画リスト」画面が表示されないことがあります。
- DVD に直接録画した番組は、「録画リスト」画面には表示されません。番組を再生するときは、「**DVD に録画した番組を見る（DVD 再生）**」（☞99 ページ）を参照してください。

一時停止する／再開する

再生中に、再生/一時停止 を押します。

再開するには、再度押します。

早送り／早戻しする

再生中に、早戻し または 早送り を押します。

押すたびに、速度が切り換わります。

時間スキップする

再生中に、スキップ を押します。

一定時間だけスキップするので、不要な場面や CM などを飛ばして見るときに便利です。
スキップする時間（スキップ間隔）は、「テレビソフト（StationTV G2）の環境設定について」（☞181 ページ）で変更できます。

番組の最初に戻る

再生中に、前トラック を押します。

再生を停止する

再生中に、停止 を押します。

次回再生時は、停止したところから再開されます。（リジューム再生）

再生を終了する

再生中に、次トラック を押します。

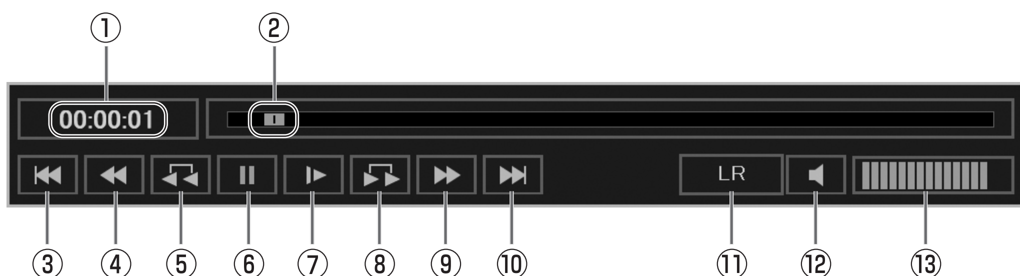
次回再生時は、番組の先頭から開始されます。

コントローラで操作する

画面上にコントローラを出してキーボードでテレビを操作することができます。

1 **再生中に メニュー を押します。**
メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「表示」－「再生コントローラ表示」を順に選びます。**
チェックマークが付いている状態にします。
（マウスポインター）を画面下部に移動すると、コントローラが表示されます。
コントローラから を外すと、約 5 秒後に消えます。



① **経過時間表示**
再生経過時間を表示します。

② **シークバー**
現在の再生位置を視覚的に表示します。スライダーをドラッグして場面を探すこともできます。

③ **前**
クリックすると、番組の先頭までスキップして再生します。複数のファイルの再生時は、連続して押すことで前のファイルの先頭に移動して再生します。

④ **早戻し**
早戻しします。クリックするたびに早戻しの速度が切り換わります。

⑤ **前スキップ**
クリックすると、前に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑥ **再生／一時停止**
クリックすると、一時停止します。再開するには、再度クリックします。

⑦ **スロー**
クリックすると、通常の再生速度の 0.5 倍速でスロー再生します。

⑧ **次スキップ**
クリックすると、後に一定時間だけスキップします。スキップする時間は環境設定で変更できます。

⑨ **早送り**
早送りします。クリックするたびに早送りの速度が切り換わります。

⑩ **次**
クリックすると、番組の末尾までスキップします。複数のファイルの再生時は、連続して押すことで次のファイルの先頭に移動して再生します。

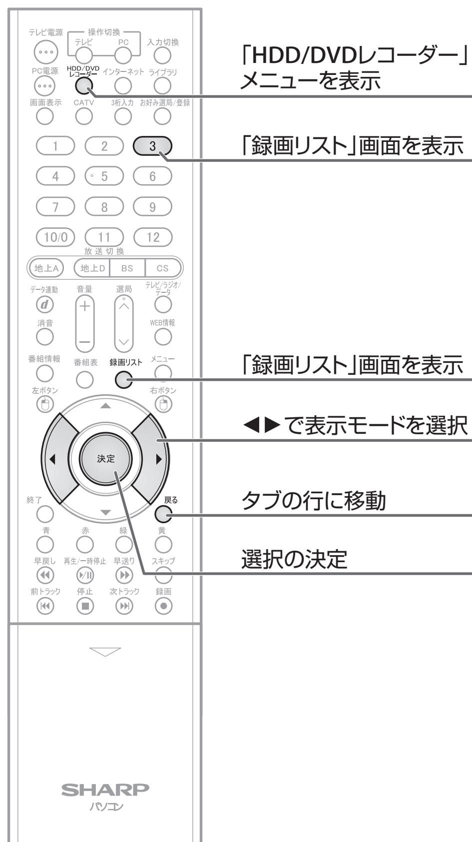
⑪ **音声切換**
音声形式（LR/LL/RR）を表示します。クリックすると音声形式が切り換わります。

⑫ **消音**
クリックすると、一時的に音が消えます。解除するには、再度クリックします。

⑬ **音量調節**
音量レベルを表示します。音量バーをクリックすると、音量を調節できます。

番組を探す・番組情報を確認する（録画リスト）

「録画リスト」画面には、3 種類の表示形式があります。好みや用途に応じて切り換えてください。



1 HDD/DVDレコーダー ○ **を押します。**

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2  **を押します。**

StationTV G2 が起動し、「録画リスト」画面が表示されます。

ご参考

- 「録画リスト」画面は放送視聴中に［録画リスト］を押しても表示されます。

3 戻る ○ **を押して「リスト」「サムネイル」「詳細」タブの行に移動します。**



4 ◁ ▷ で表示モードを選び、決定 を押します。

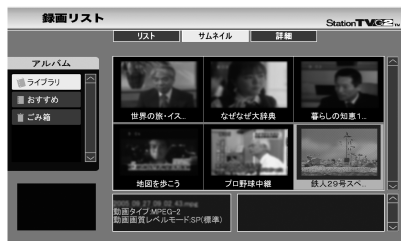
リストモード

一度に多くの録画番組を表示できます。



サムネイルモード

録画した番組をサムネイル画像で確認できます。



詳細モード

色調・質感や画質補正の設定など、録画番組の詳しい情報が確認できます。





- サムネイルモードや詳細モードのサムネイル画像をダブルクリックすると、番組を再生できます。

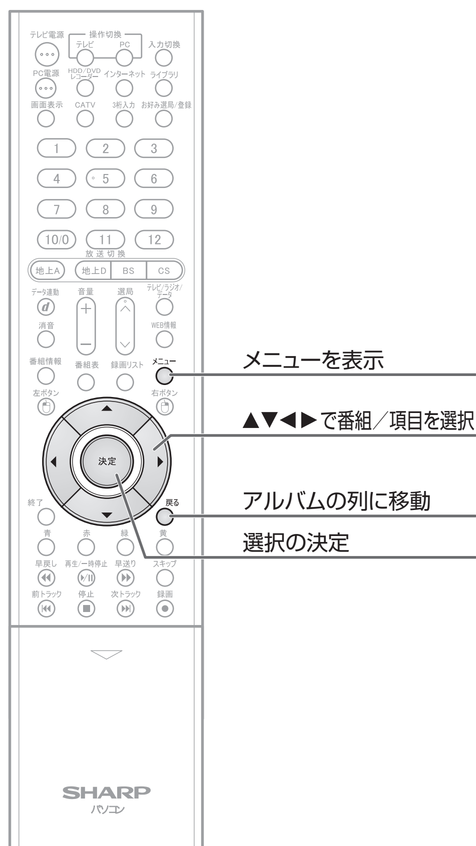
再生

録画した番組の削除や管理

「録画リスト」画面では、番組の再生だけでなく、番組の管理（番組の削除・アルバムによる分類・ファイル名の変更など）も行えます。

見なくなった番組を削除する

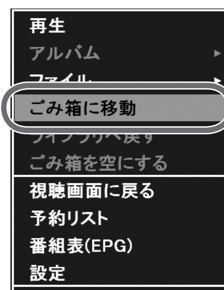
ハードディスクの空き容量が少なくなってきたら、番組を削除してください。お気に入りの番組は、DVD にコピーしておくといいでしょう。（「**地上アナログ放送の録画番組を DVD に残す（DVD 作成）**」☞150 ページ）



1 **「録画リスト」画面で、▲▼◀▶で削除する番組を選びます。**

2 **メニューを押します。**
メニューが表示されます。

3 **▲▼で「ごみ箱に移動」を選び、決定を押します。**



選んだ番組が「ごみ箱」に移動します。

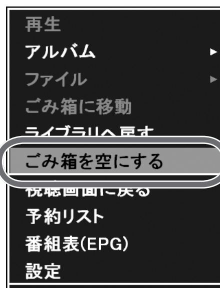
4 **戻るを 2 回押して「アルバム」の列に移動します。**

再生

5 で「ごみ箱」を選びます。

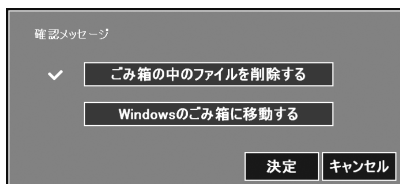
6 を押します。
メニューが表示されます。

7 で「ごみ箱を空にする」を選び、決定を押します。

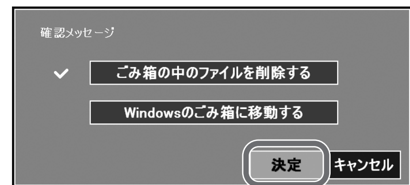


確認メッセージが表示されます。

8 で「ごみ箱の中のファイルを削除する」または「Windowsのごみ箱に移動する」を選び、決定を押します。



9 で「決定」を選び、決定を押します。



これで番組の削除は完了です。「Windowsのごみ箱に移動する」を選んだときは、必要に応じてWindowsのごみ箱を空にしてください。

ご参考

- 「ごみ箱」に番組データが入っている状態でStationTV G2を終了すると、番組データを消去するかどうかメッセージが表示されます。必要に応じて「ごみ箱」の番組データを消去してください。

再生

録画した番組をアルバムに分類する

「アルバム」は、Windows のフォルダのようなものです。「録画リスト」の中に好みの名前の「アルバム」を作り、録画した番組を分類・整理しておけます。


ご参考

- ご購入時には「おすすめ」アルバムが用意されています。「おすすめ」アルバムは、おすすめ番組自動録画機能（☞133 ページ）で録画された番組が登録されるアルバムです。「おすすめ」アルバムは削除できません。

1 **「録画リスト」画面で、 でアルバムを選びます。**

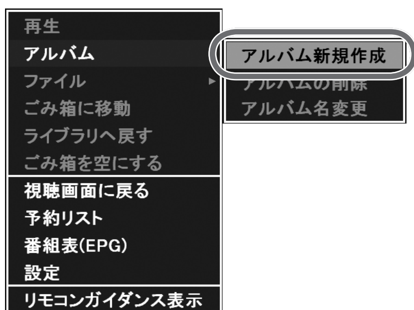
録画番組が選択状態になっているときは、戻る を 2 回押して「アルバム」の列に移動してください。



2 **メニュー を押します。**

メニューが表示されます。

3 **と 決定 を使い、「アルバム」－「アルバム新規作成」を順に選びます。**



「アルバム 1」が作成されます。

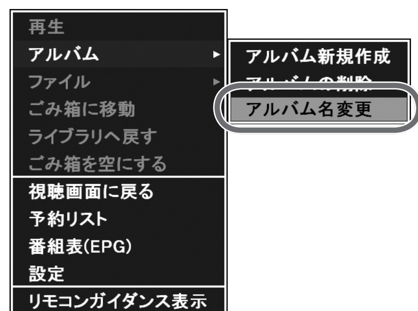
4 **で「アルバム 1」を選びます。**



5 **メニュー を押します。**

メニューが表示されます。

6 **と 決定 を使い、「アルバム」－「アルバム名変更」を順に選びます。**

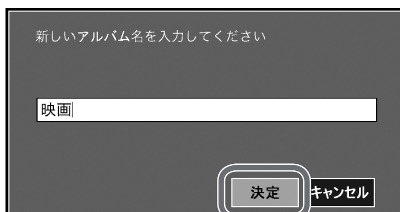


アルバム名を入力する画面が表示されます。

再生

7 キーボードで好みのアルバム名を入力し、「決定」をクリックします。

ここでは「映画」と入力します。



8 ▲ ▼ で「ライブラリ」を選び、決定 を押します。



すべての録画番組が表示されます。

9 決定 を押して録画番組のリストに移動します。

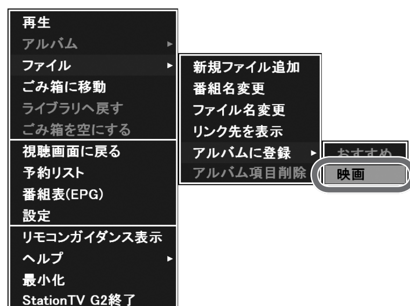
10 ▲ ▼ で、「映画」アルバムに登録する番組を選びます。



11 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

12 ▲ ▼ と 決定 を使い、「ファイル」－「アルバムに登録」－「映画」を順に選びます。



選んだ番組が「映画」アルバムに登録されます。

「映画」アルバムを選んで 決定 を押すと、番組が登録されていることを確認できます。



ご参考

- 1つの番組を複数のアルバムに登録できます。
- 番組をドラッグ＆ドロップしてアルバムに登録することもできます。
- 「おすすめ」アルバムは、おすすめ番組自動録画機能の専用アルバムです。ご自分で録画した番組は、「おすすめ」アルバムに登録できません。

アルバムへの登録を解除するには

ここでは一例として「映画」アルバムに登録した番組を解除します。

① ⌃⌄ で「映画」アルバムを選び、決定 を押します。
「映画」アルバムの番組が表示されます。

② 決定 を押して録画番組のリストに移動します。

③ ⌃⌄〈 〉で番組を選びます。

④ メニュー を押します。
メニューが表示されます。

⑤ ⌃⌄ と 決定 を使い、「ファイル」－「アルバム項目削除」を順に選びます。
アルバムへの登録が解除されます。

作成したアルバムを削除するには

ここでは一例として「映画」アルバムを削除します。
アルバムを削除しても、そのアルバムに登録している番組は削除されません。

① ⌃⌄ で「映画」アルバムを選びます。

② メニュー を押します。
メニューが表示されます。

③ ⌃⌄ と 決定 使い、「アルバム」－「アルバムの削除」を順に選びます。

④ 〈 〉で「決定」を選び、決定 を押します。
アルバムが削除されます。

再生

番組名を変更する

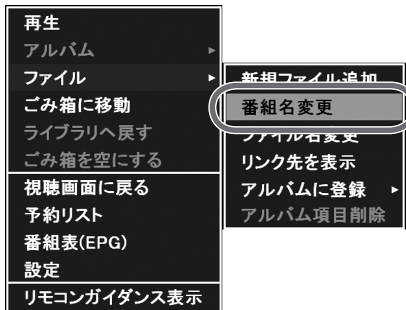
「録画リスト」に表示される番組名を変更することができます。

1 「録画リスト」画面で、 で名前を変更する番組を選びます。

2 メニュー を押します。

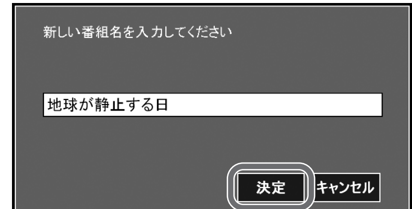
メニューが表示されます。

3 と 決定 を使い、「ファイル」−「番組名変更」を順に選びます。



番組名の変更画面が表示されます。

4 キーボードで新しい番組名を入力し、「決定」をクリックします。



これで番組名が変更されました。

再生

番組のファイル名を変更する

録画した番組のファイル名を変えることができます。ファイル名をわかりやすいものにしておくと、パソコンに付属しているソフト（ライブラリなど）で利用するときに、見分けやすくなります。



ご注意

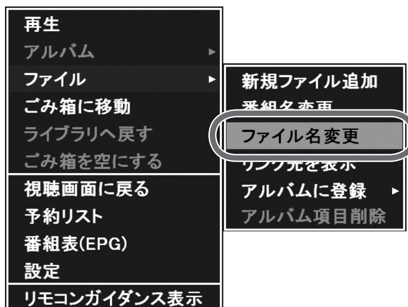
- 録画した番組のファイル名を変えるときは、必ず下記の操作で変更してください。Windowsの画面でファイル名を変更しても、「録画リスト」画面は更新されず、番組を再生することができなくなります。

1 「録画リスト」画面で、でファイル名を変更する番組を選びます。

2 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

3 と 決定 を使い、「ファイル」－「ファイル名変更」を順に選びます。



ファイル名の変更画面が表示されます。

4 キーボードで新しいファイル名を入力し、「決定」をクリックします。



これでファイル名が変更されました。

番組の保存先とファイル名を確認するには

① 「録画リスト」画面で、で確認する番組を選びます。
② メニュー を押します。
メニューが表示されます。
③ と 決定 を使い、「ファイル」－「リンク先を表示」を順に選びます。
④ 番組の保存先とファイル名を確認したら、画面右上の ☒ をクリックして画面を閉じます。

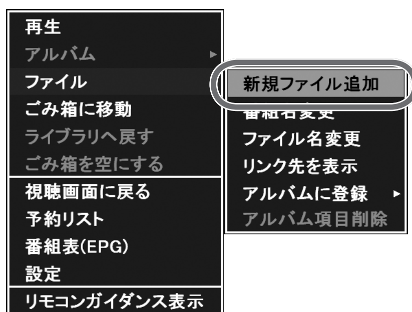
移動した番組を「録画リスト」に再度登録する

録画番組を保存先に指定しているフォルダから他の場所に移動したり、パソコンを再インストールすると、番組が「録画リスト」画面に表示されなくなります。このような場合は、以下の操作で再度「録画リスト」に登録してください。

1 **「録画リスト」画面で メニュー を押します。**

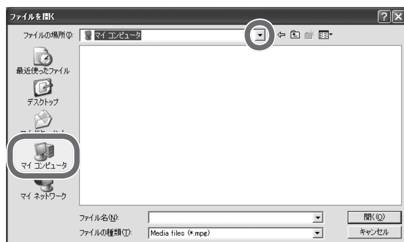
メニューが表示されます。

2 **▲ ▼ と 決定 を使い、「ファイル」－「新規ファイル追加」を順に選びます。**



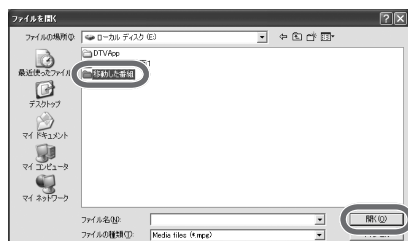
「ファイルを開く」画面が表示されます。

3 **「マイコンピュータ」をクリックし、「ファイルの場所」欄の ▼ をクリックします。**



プルダウンメニューが表示されます。

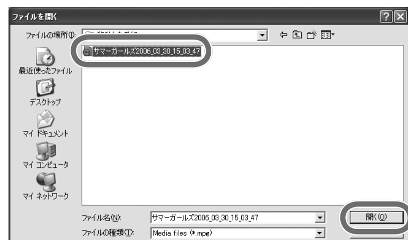
4 **移動した番組のある保存先（「マイドキュメント」や「ローカルディスク（D:)」など）を選び、クリックします。**



5 **移動した番組のあるフォルダを選び、［開く］をクリックします。**

移動した番組が表示されるまで手順 **5** を繰り返します。

6 **移動した番組を選び、［開く］をクリックします。**



選んだ番組が「録画リスト」画面に表示されます。



ご参考

- 再度登録された番組は、番組名などの情報を持っていないため、「録画リスト」画面には番組のファイル名がそのまま表示されます。必要に応じて番組名をつけてください。

再生

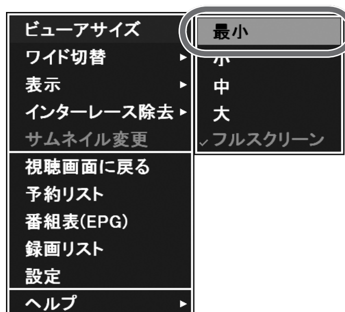
番組再生時の便利機能

テレビ画面の大きさを変更する

フル画面で表示しているテレビ番組を、コンパクトな表示に変更できます。

1 **再生中に メニュー を押します。**
メニューが表示されます。

2 **と 決定 を使い、「ビューアサイズ」－「最小」などのサイズを選びます。**



選んだサイズに画面が切り換わります。


ご参考

- ビューアサイズは、再生中の画面をダブルクリックしても変更できます。ダブルクリックするたびに、フル画面表示／直前のコンパクト表示が切り換わります。

一時的に音を消す（消音）

不意の来客や、電話がかかってきたときなどに便利です。

1 **再生中に 消音 を押します。**
音が消えます。
解除するには、再度押します。


ご参考

- コントローラで消音にすることもできます。（☞ 87 ページ）

DVD に録画した番組を見る（DVD 再生）

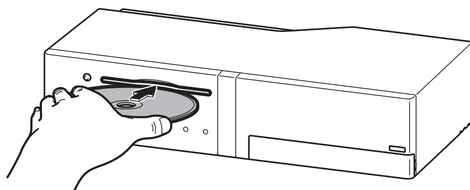
DVD に録画した番組は、WinDVD（付属ソフト）を使って再生します。



- 「コンピュータの管理者」のアカウントでログオンしてください。「制限付きアカウント」でログオンすると、著作権保護されたディスクを再生することができません。
- DVD を再生しているときに、テレビの電源を切ったり、入力切換をしたり、PC 映像ケーブルを取り外したりすると、再生が停止します。

1 **DVD ビデオを CD/DVD ドライブにセットします。**

ディスクが認識されると、WinDVD が起動し、自動的に再生が始まります。





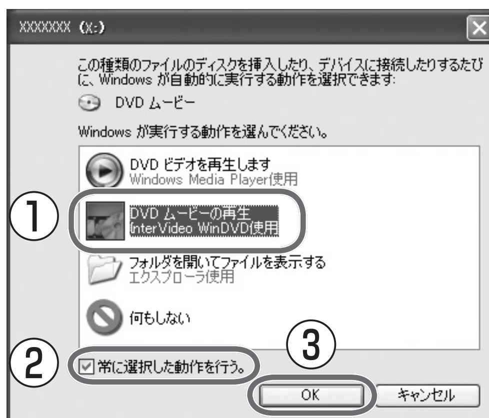
- ディスクが認識されるまで、10 秒以上かかります。
- 両面が再生できる DVD ビデオの場合は、再生面の表記（Side A など）がある面を上（縦置きの場合は右）にしてセットしてください。
- すでにディスクがセットされているときや、自動的に再生が始まらないときは以下の方法で再生してください。
  ①［HDD/DVD レコーダー］を押します。
  「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。
  ②・PC-AX100M の場合は、［7］を押します。
  ・PC-AX50M の場合は、［4］を押します。
  再生が始まります。

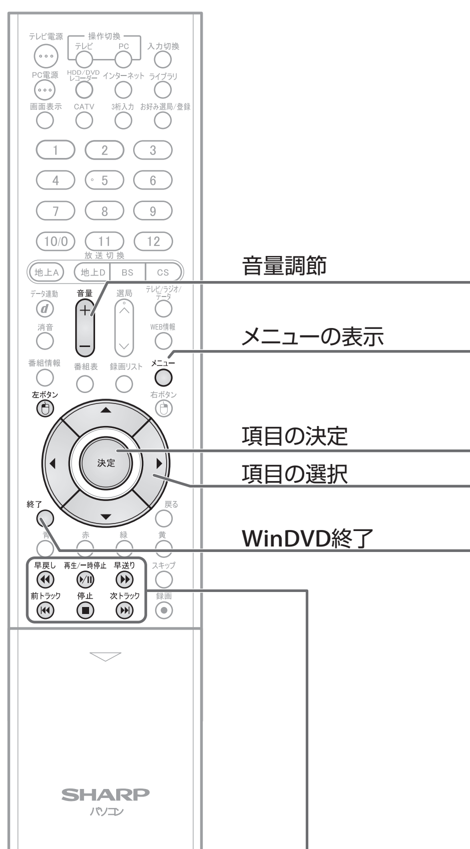
動作を選択する画面が表示されたときは…

DVD ビデオを CD/DVD ドライブにセットしたときの動作を設定します。

①「DVD ムービーの再生」をクリック。
②「常に選択した動作を行う。」をクリックしてチェックマークを付ける。
③［OK］をクリック。

この設定により、DVD ビデオを CD/DVD ドライブにセットすると、自動的に再生が始まるようになります。





再生/一時停止	一時停止します。もう一度押すと、再生を再開します。
早戻し　早送り	押すたびに、早送り／早戻しの速度が切り換わります。2.00X → 4.00X → 6.00X → 8.00X → 12.00X → 16.00X → 20.00X →標準速→ 2.00X...
前トラック　次トラック	前後のチャプターにとびます。
停止	再生を停止します。

2 Win DVD の音量を最大にします。



大
小

この位置にマウスカーソルを合わせて、左ボタン を押します。

コントロールパネルが自動的に隠れてしまったときは、画面をクリックしてください。

ご参考

- コントロールパネルの音量調整つまみは必ず最大に設定しておいてください。この音量を最大に設定しないで、リモコンの音量ボタンだけで調節すると、テレビモードで使用したときに大きな音が出ます。

3 リモコンの 音量 を押して、お好みの音量に調節します。

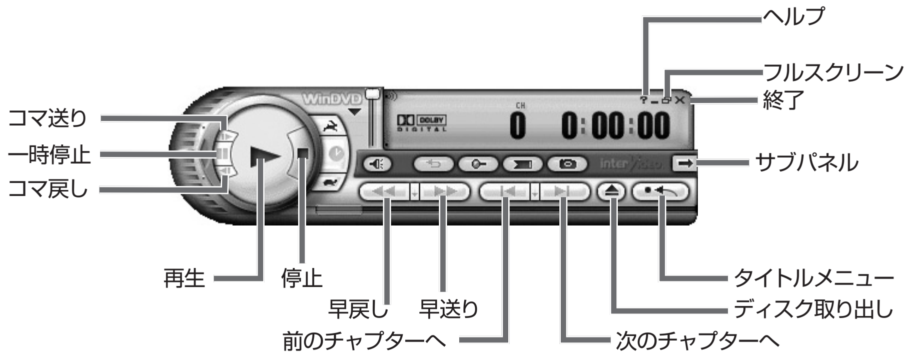
4 メニューが表示されたときは、 で項目を選び、決定 を押します。

メニュー を押して、メニューを表示することもできます。

5 再生が終了したら、終了 を押して WinDVD を終了します。

コントロールパネルで操作する

リモコンで操作する代わりに、WinDVD のコントロールパネルをクリックして操作することもできます。



 ご参考

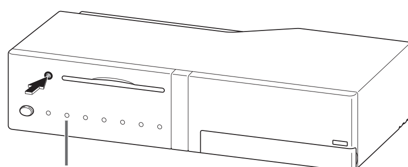
- 全画面表示のとき、一定時間経過するとコントロールパネルは、画面から消えます。また、コントロールパネル表示中に画面をクリックすると、コントロールパネルは画面から消えます。再びコントロールパネルを表示するには、もう一度画面をクリックしてください。
- 次のいずれかの操作で、全画面表示とウインドウ表示を切り替えることができます。
  - ・リモコンの 戻る を押す。
  - ・コントロールパネル右上の （フルスクリーン）をクリックする。
  - ・ビデオ画面上をダブルクリックする。
  - ・ Esc キーまたは Z キーを押す。
- WinDVDの操作については、WinDVDのヘルプを参照してください。ヘルプは、F1 キーを押すと表示できます。
- 一時停止後、再生を再開すると画面が一瞬途切れることがあります。
- WinDVD に関しては、シャープまでお問い合わせください。お問い合わせ先は、**【パソコン電子マニュアル】**の「**お問い合わせ先一覧**」(☞187 ページ）でご確認いただくか、サポートのご案内 をご覧ください。

再生

DVD を取り出すには

1 **（CD/DVD）ランプが消えていることを確認し、[▲取出し］を押します。**

再生中の場合は 停止■ を押して DVD を停止させます。



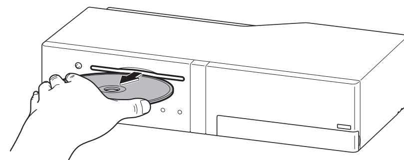
DVD が少し出てきます。



ご注意

- （CD/DVD）ランプが点灯しているときは、［▲ 取出し］を押さないでください。誤動作の原因になります。

2 **ディスクの両端を持って DVD を取り出します。**



再生

録画予約



録画予約の前に ...

録画予約には次のような方法があります。好みや目的に応じて使い分けてください。

電子番組表で録画予約	デジタル放送(☞ 次ページ) 地上アナログ放送(☞110 ページ)
日時・チャンネルを指定して録画予約	デジタル放送(☞116 ページ) 地上アナログ放送(☞120 ページ)
キーワードで番組検索して録画予約	デジタル放送(☞125 ページ) 地上アナログ放送(☞129 ページ)
「おすすめ番組」を自動で録画	地上アナログ放送専用(☞133 ページ)
携帯電話で外出先から録画予約	地上アナログ放送専用(☞136 ページ)



ご注意

録画が失敗するのを避けるために

- 録画予約したら、録画開始時刻にはパソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。パソコンの電源が切れていたり、休止状態になっていると、録画されません。「コンピュータの管理者」のユーザーアカウントでログオンしていないときも録画されません。また、録画予約がある状態で、ユーザーを切り換えたり、複数のユーザーがログインしていると、正しく録画されない場合があります。
- Windows の自動更新は「更新を自動的にダウンロードするが、インストールは手動で実行する」に設定し、通知があった場合に手動でインストールしてください。(☞ 166 ページ)
- 録画予約の後に停電があっても、録画予約の内容は消去されずに残っています。停電が復旧したら、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。

電子番組表でデジタル放送を録画予約する（EPG 予約）

PC-AX100M のみ

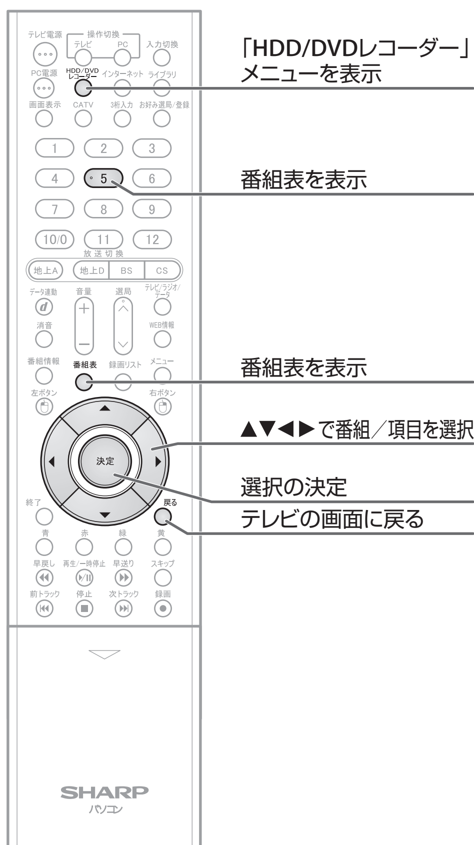
電子番組表を使えば、日時やチャンネルを手動で指定しなくても録画予約ができます。
電子番組表からの予約では、変更された放送時間に自動で合わせる「時間追従」や、チャンネルを自動で切り換える「イベントリレー」も使えるので便利です。
録画しないで番組を見るだけの「視聴予約」も可能です。

ご注意

- 録画予約が 15 分以内に実行される場合、パソコンの電源を切ったり、再起動やログオフをする必要が生じたときは、あらかじめ録画予約を解除してから行ってください。

ご参考

- 内蔵ハードディスク以外には録画できません。

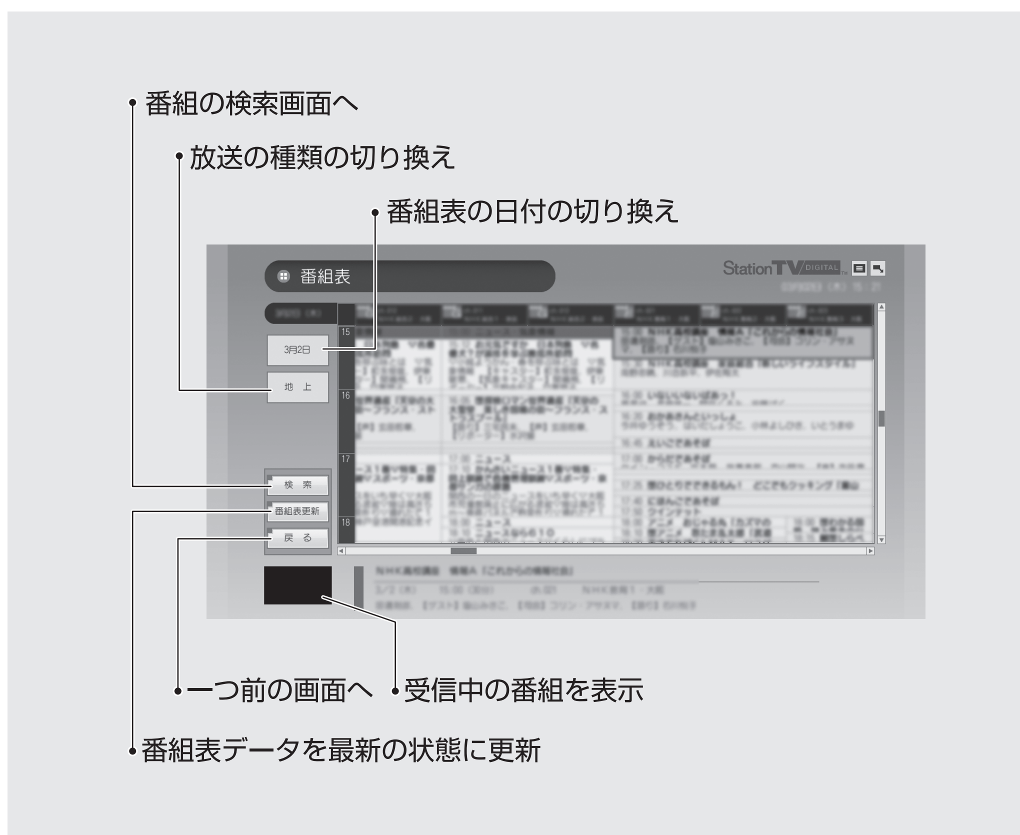


1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



録画予約



2 **⑤ を押します。**

StationTV Digital が起動し、「番組表」画面が表示されます。



電子番組表には、番組情報の一部が表示されています。
必要に応じて放送の種類や番組表の日付を変更してください。
(☞ 29 ページ)


ご参考

- 電子番組表は放送視聴中に［番組表］を押しても表示されます。

3 **で録画予約する番組を選び、(決定) を押します。**



「番組表 番組詳細」画面が表示されます。

4 〈 〉で「録画予約」を選び、決定 を押します。

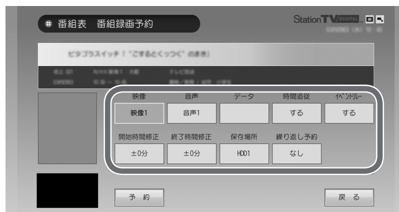


「番組表 番組録画予約」画面が表示されます。
画面には、録画予約のための基本データが自動的に入力されています。

 ご参考

- 録画しないで番組を見るだけのときは「視聴予約」を選びます。

5 必要に応じて「音声」などを手動で設定します。



詳しくは、「「番組表 番組録画予約」画面の項目について」（☞ 次ページ）を参照してください。

6 ︿ ﹀ 〈 〉 で「予約」を選び、決定 を押します。



「番組表」画面に戻ります。
予約した番組には（タイマーマーク）が付きます。
これで、録画予約は完了です。

 ご参考

- 予約した番組の放送が短時間だと、「番組表」画面で が見えません。

録画予約の操作を途中でキャンセルするには

戻る を数回押してテレビの画面に戻します。

 ご注意

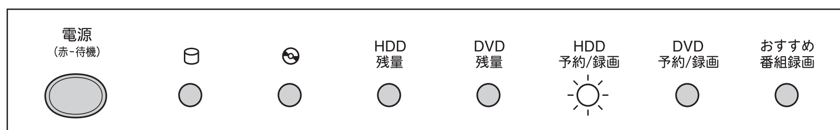
- 時間的に連続している番組を続けて録画予約すると、前の番組の最後の部分が 10 秒程度録画されません。
- 視聴制限のある番組（PPV 番組や視聴年齢制限を設定した番組）の場合、番組開始時に制限を解除しないと、予約録画（または予約視聴）は実行されません。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**録画する**」－「**視聴制限がある番組を録画する**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

 ご参考

- 予約録画の開始 1 分前になると、ダイアログが表示されます。［はい］をクリックするか、何も操作しないと録画が開始されます。［いいえ］をクリックすると録画が取り消されます。
- 予約録画中の番組を画面に表示させることができます。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**環境設定**」－「**視聴／録画／予約**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプがオレンジ色に点灯します。




ご参考

- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（デジタル放送予約時）**」（☞ 137 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。
（録画の開始前 10 分以内はスタンバイに移行できません。）
パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

「番組表 番組録画予約」画面の項目について

- **映像**
  複数の映像がある番組を予約するとき、再生開始時にどの映像を表示するか選択します。
  番組によって映像の数は異なります。
- **音声**
  複数の音声のある番組を予約するとき、再生開始時にどの音声を出力するか選択します。
  番組によって音声の数は異なります。
- **データ**
  連動データが放送されているとき、再生開始時にどのデータ放送を表示するか選択します。
- **時間追従**
  プロ野球中継の延長などで番組の放送時間が遅れたときに、自動で録画（視聴）開始・終了時間を変更するか選択します。
- **イベントリレー**
  高校野球のように延長番組が他のチャンネルで放送されるとき、自動的にチャンネルを切り換えて録画を続行するか選択します。
- **開始時間修正**
  選択した範囲で録画（視聴）開始時間を自動調整します。
- **終了時間修正**
  選択した範囲で録画（視聴）終了時間を自動調整します。

- **保存場所**

  録画した番組の保存先を設定します。
  保存先には「HDD1」と「HDD2」があります。
  通常は「HDD1」のままでお使いください。（「HDD1」の空き容量が少なくなり、録画予約ができない場合は「HDD2」を選んでください。）

- **繰り返し予約**

  同じ時間帯の番組を繰り返して予約するとき、録画する日時を設定します。
  2 回目以降の録画では、指定した日時の番組を録画します。（時間追従やイベントリレーなどの機能は働きません）

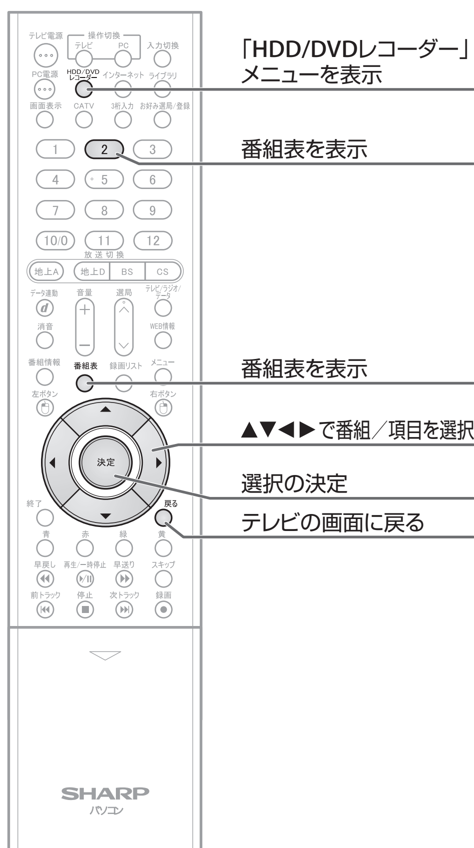
電子番組表で 地上アナログ放送を録画予約する（EPG 予約）

電子番組表を使えば、日時やチャンネルを手動で指定しなくても録画予約ができます。



ご参考

- 電子番組表を使って録画予約するには、インターネットへの接続が必要です。あらかじめこのパソコンでインターネットに接続できることを確認してください。
- 内蔵ハードディスクや内蔵 CD/DVD ドライブにセットした DVD ディスク以外には録画できません。
- StationTV G2 は、（株）ナノ・メディアが提供する EPG 番組情報サービス「REC Station」を利用しています。StationTV G2 で番組表使用時、本機は REC Station サーバーに自動的に接続し、8 日分の番組情報をダウンロードします。
- StationTV G2 の電子番組表を使用しない場合や、インターネット接続を行っていない場合は、「StationTV G2 予約チェック」の「EPG ダウンロード機能」を「OFF」にすることをおすすめします。(☞ 42 ページ)



1 HDD/DVD レコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （2）を押します。

StationTV G2 が起動し、「番組表（EPG）」画面が表示されます。



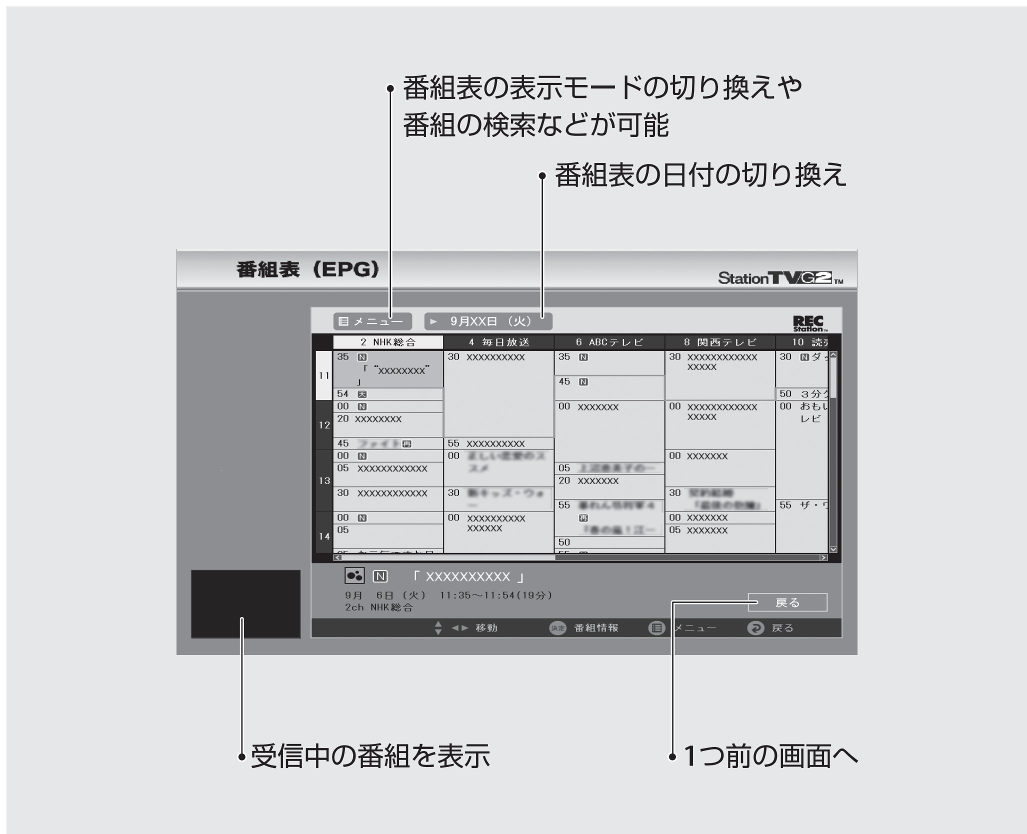
必要に応じて番組表の日付を変更してください。（☞ 41 ページ）



ご参考

- 電子番組表は放送視聴中に［番組表］を押しても表示されます。

録画予約



3 ⌃⌄〈〉で録画予約する番組を選び、決定を押します。



「番組情報」画面が表示されます。

4 「予約」が選ばれていることを確認し、決定を押します。

「予約内容（基本）」画面が表示されます。

画面には、録画予約のための基本データが自動的に入力されています。

すでに放送が始まっている番組および放送開始 3 分前以内の番組は予約できません。

5 必要に応じて「映像・音声」などを手動で設定します。



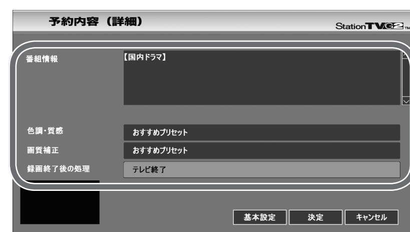
詳しくは、「「予約内容（基本）」画面の項目について」（☞114 ページ）を参照してください。

6 で「詳細設定」を選び、決定 を押します。



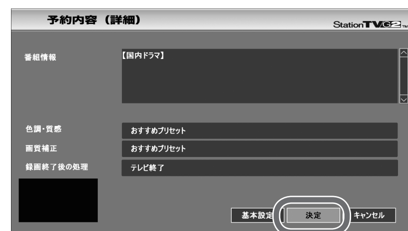
「予約内容（詳細）」画面が表示されます。

7 必要に応じて「録画終了後の処理」などを手動で設定します。



詳しくは、「「予約内容（詳細）」画面の項目について」(☞115 ページ）を参照してください。

8 で「決定」を選び、決定 を押します。



「番組表（EPG）」画面が表示されます。
予約した番組には（タイマーマーク）が付きます。
これで、録画予約は完了です。

録画予約の操作を途中でキャンセルするには



を数回押してテレビの画面に戻します。

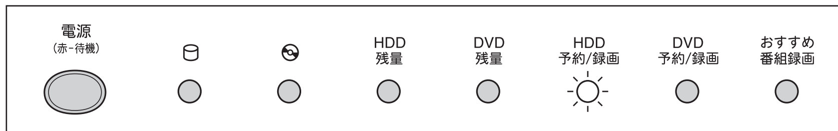
ご注意

- 時間的に連続している番組を続けて録画予約すると、前の番組の最後の部分が 10 ～ 20 秒程度録画されません。

録画予約

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプ（または DVD 予約／録画ランプ）がオレンジ色に点灯します。



ご参考

- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（地上アナログ放送予約時）**」（☞ 140 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。（**StationTV G2** が起動しているときは、録画の開始前 **10** 分以内はスタンバイに移行できません。）
パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

「予約内容（基本）」画面の項目について

- **チャンネル**

「地上波」または「CATV」を選択し、チャンネル・放送局名を選択します。
外部機器から録画するときは、接続している端子にあわせて「L1：コンポジット入力」または「L2：S 端子入力」を選択します。

- **番組名**

番組名を入力します。

- **録画日時**

録画する年・月・日・時を選択します。

- **連続設定**

「毎週」「連日」「なし」から選択します。
毎週：同じ曜日・同じ時刻に録画するとき選択します。続けて曜日で期間を選択します。毎週月曜日なら「月曜日～月曜日」、毎週月曜日から金曜日なら「月曜日～金曜日」と設定します。
連日：同じ時刻に連日録画するとき選択します。続けて期間を選択します。
なし：1 回だけ録画するとき選択します。

- **映像・音声**

・録画時の画質を「SP（標準）」「XP（高画質）」「LP（長時間）」「EP（最長時間）」「新規プリセット 1」から選択します。
「新規プリセット 1」は、お好みの録画時画質を設定してから使用します。
・記録する音声を「主音声」「副音声」「主＋副」から選択します。

- **チューナー**

TV チューナーカードの型番が表示されます。変更することはできません。

- **保存先**

録画した番組の保存先を「ハードディスク 1」「ハードディスク 2」「DVD」（実際には CD/DVD ドライブの型番）から選択します。ハードディスクに録画する場合、通常は「ハードディスク 1」のままでお使いください。（「HDD1」の空き容量が少なくなり、録画予約ができない場合は「HDD2」を選んでください。）
ご購入時は、下記のハードディスクドライブが割り当てられています。
PC-AX50M の場合　：「ハードディスク 1」「ハードディスク 2」とも D ドライブ
PC-AX100M の場合：「ハードディスク 1」は E ドライブ、「ハードディスク 2」は D ドライブ

「予約内容（詳細）」画面の項目について

- **番組情報**
  番組情報を入力します。

- **色調・質感**
  「初期値」「おすすめプリセット」「新規プリセット 1」から選択します。
  「新規プリセット 1」などは、お好みの色調・質感を設定してから使用します。

- **画質補正**
  「初期値」「おすすめプリセット」「新規プリセット 1」から選択します。
  「新規プリセット 1」などは、お好みの画質補正を設定してから使用します。

- **録画終了後の処理**
  「なし」「テレビ終了」「スタンバイ」から選択します。
  なし　：StationTV G2 が起動したままになります。
  テレビ終了　：StationTV G2 が終了します。
  スタンバイ　：スタンバイに移行します。

日時・チャンネルを指定してデジタル放送を録画予約する（日時指定予約）

PC-AX100M のみ

日時やチャンネルを手動で指定する予約方法です。
くり返し録画（毎週・毎日ほか）の設定ができます。
録画しないで番組を見るだけの「視聴予約」も可能です。



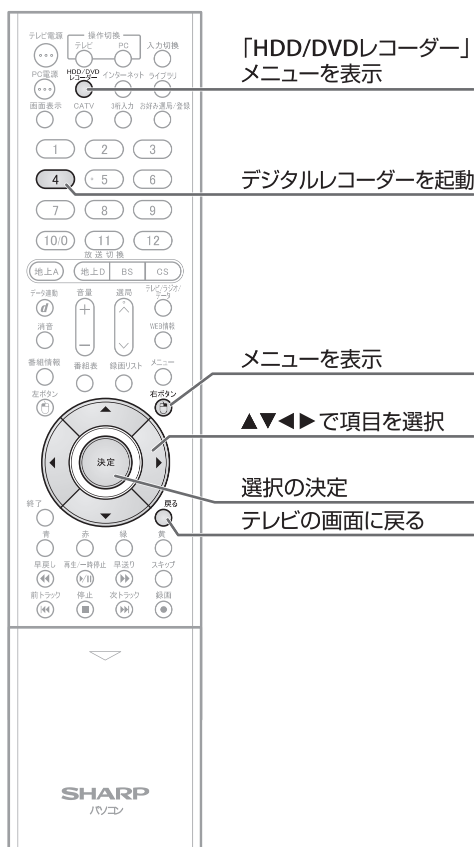
ご注意

- 録画予約が 15 分以内に実行される場合、パソコンの電源を切ったり、再起動やログオフをする必要が生じたときは、あらかじめ録画予約を解除してから行ってください。



ご参考

- インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。このパソコンは、インターネット上のタイムサーバーを利用して内部時計の誤差を補正しています。パソコンの現在時刻が正しくないと、録画した番組の一部が欠けたりします。
- 1 回の録画予約で最大 24 時間まで録画できます。24 時間を超える予約は設定できません。
- 録画時に複数の番組が含まれていると、番組の切れ目で録画データが分割され、複数の録画データが作成されます。
- 内蔵ハードディスク以外には録画できません。



1 HDD/DVDレコーダー を押します 。
「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



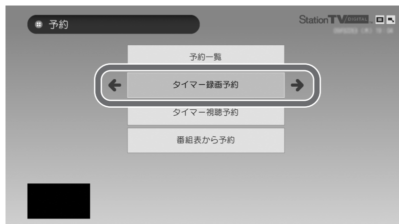
2 （4）を押します。
StationTV Digital が起動します。

3 右ボタン を押します。
メニューが表示されます。

4 で「予約」を選び、決定 を押します。



5 で「タイマー録画予約」を選び、決定 を押します。



 **ご参考**

- 録画しないで番組を見るだけのときは「タイマー視聴予約」を選びます。

6 タイトル（番組名）を設定します。

①決定 を押します。
②キーボードで番組名を入力します。
③決定 を押します。
④ を押します。



7 録画する日を設定します。

①決定 を押します。
② で日付を選び、決定 を押します。
当日から 30 日分まで設定できます。
③ を押します。



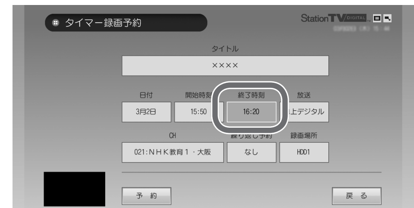
8 録画開始時刻を設定します。

①決定 を押します。
② で開始時刻を選び、決定 を押します。
③ を押します。



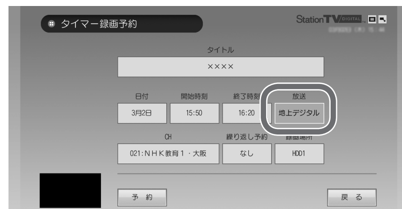
9 録画終了時刻を設定します。

①決定 を押します。
② で終了時刻を選び、決定 を押します。
③ を押します。



10 放送の種類を設定します。

①（決定）を押します。
② 上下で「地上デジタル」または「BS」「CS1」「CS2」を選び、（決定）を押します。
③ 下 を押し、右 を押します。



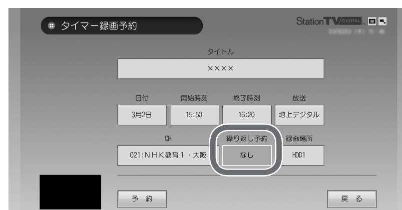
11 チャンネル（CH）を設定します。

①（決定）を押します。
② 上下 でチャンネルを選び、（決定）を押します。
③ 右 を押します。



12 くり返し録画を設定します。

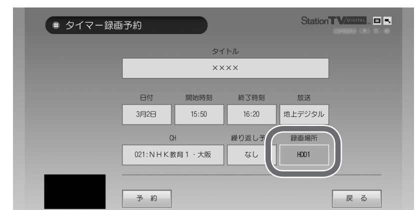
①（決定）を押します。
② 上下 で「なし」または「毎日」、「日」、「月」…「土」、「月～土」、「月～金」のいずれかを選び、（決定）を押します。
③ 右 を押します。



13 保存先（録画場所）を設定します。

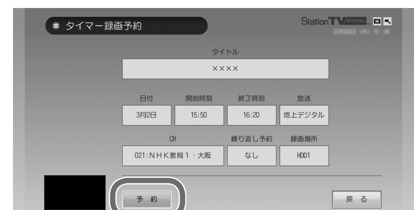
通常は「HDD1」のままでお使いください。

①（決定）を押します。
② 上下 で「HDD1」または「HDD2」を選びます。
③（決定）を押します。



ご購入時は、「HDD1」に D ドライブ、「HDD2」に E ドライブが割り当てられています。

14 下 で「予約」を選び、（決定）を押します。



これで、録画予約は完了です。

録画予約の操作を途中でキャンセルするには

（戻る）を数回押してテレビの画面に戻します。

録画予約



ご注意

- 時間的に連続している番組を続けて録画予約すると、前の番組の最後の部分が 10 秒程度録画されません。
- 視聴制限のある番組（PPV 番組や視聴年齢制限を設定した番組）の場合、番組開始時に制限を解除しないと、予約録画（または予約視聴）は実行されません。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**録画する**」－「**視聴制限がある番組を録画する**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

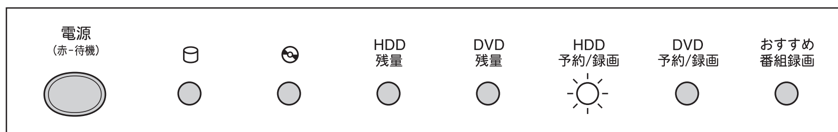


ご参考

- 予約録画の開始 1 分前になると、ダイアログが表示されます。［はい］をクリックするか、何も操作しないと録画が開始されます。［いいえ］をクリックすると録画が取り消されます。
- 予約録画中の番組を画面に表示させることができます。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「**環境設定**」－「**視聴／録画／予約**」を参照してください。（☞ 180 ページ）

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプがオレンジ色に点灯します。





ご参考

- HDD 予約／録画ランプは、「コンピュータの管理者」でログオンした場合にのみ点灯します。
- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（デジタル放送予約時）**」（☞ 137 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。
（録画の開始前 10 分以内はスタンバイに移行できません。）
パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

録画予約

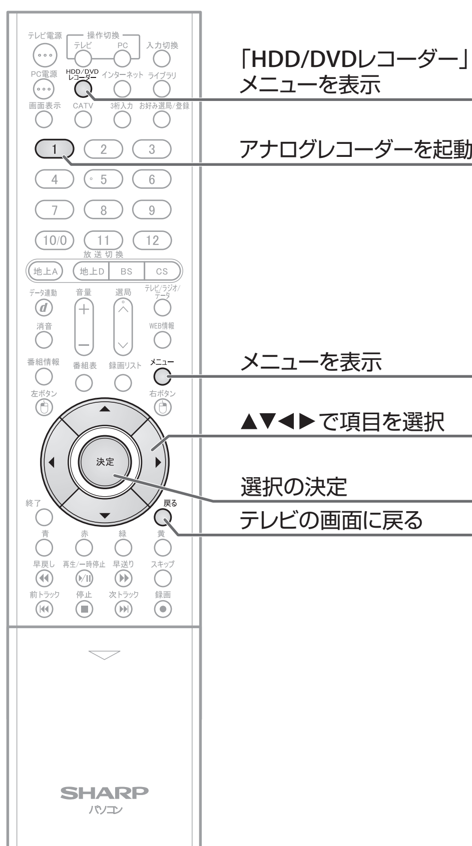
日時・チャンネルを指定して 地上アナログ放送を録画予約する（日時指定予約）

日時やチャンネルを手動で指定する予約方法です。
電子番組表にない番組を録画予約するときなどにお使いください。



ご参考

- インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。このパソコンは、インターネット上のタイムサーバーを利用して内部時計の誤差を補正しています。パソコンの現在時刻が正しくないと、録画した番組の一部が欠けたりします。
- 内蔵ハードディスクや内蔵 CD/DVD ドライブにセットした DVD ディスク以外には録画できません。



1 HDD/DVD レコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



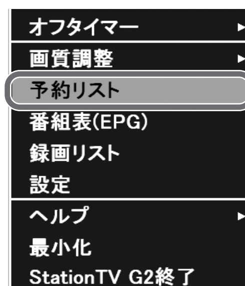
2 （1）を押します。

StationTV G2 が起動します。

3 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

4 ▲ ▼ で「予約リスト」を選び、（決定）を押します。



「予約リスト」画面が表示されます。

5 「追加」が選ばれていることを確認し、決定 を押します。

すでに他の予約が入っているときは、決定 を押し、→ で「追加」を選んで 決定 を押します。



「予約内容（基本）」画面が表示されます。

詳しくは、「**「予約内容（基本）」画面の項目について**」（☞114 ページ）を参照してください。

6 チャンネルを設定します。

① 決定 を押します。
② ▲▼ で放送の種類を選び、決定 を押します。
③ → を押し、決定 を押します。
④ ▲▼ でチャンネルを選び、決定 を押します。
⑤ ▼ を押します。



7 番組名を設定します。

① 決定 を押します。
② キーボードで番組名を入力して 決定 を押し、▼ を押します。



8 録画日時を設定します。

① 決定 を押します。
録画開始日時の「年」が変更可能になります。
② ▲▼ で年を選び、決定 を押します。
③ → を押し、▲▼ と 決定 で録画開始の「月」「日」「時」「分」と録画終了の「時」「分」を順に設定します。
④ 決定 を押します。
⑤ ▼ を押します。



ご参考

- 3 分以内に始まる番組の録画予約はできません。

9 くり返し録画（連続設定）を設定します。

① 決定 を押します。
② ▲▼ で項目を選び、決定 を押します。
③ ▼ を押します。



録画予約

10 録画時の映像・音声を設定します。

①（決定）を押します。
②↑↓で項目を選び、（決定）を押します。



③→を押します。
④（決定）を押します。
⑤↑↓で項目を選び、（決定）を押します。
⑥↓を押します。



11 保存先を設定します。

ハードディスクに録画する場合、通常は「ハードディスク 1」のままでお使いください。
①（決定）を押します。
②↑↓で「ハードディスク 1」「ハードディスク 2」「DVD」を選びます。
③（決定）を押します。



12 ↑↓←→で「詳細設定」を選び、（決定）を押します。



「予約内容（詳細）」画面が表示されます。
詳しくは、「**「予約内容（詳細）」画面の項目について**」（☞115 ページ）を参照してください。

13 番組情報を設定します。

①↑を押して「番組情報」欄に移動します。
②キーボードで番組情報を入力します。
③（決定）を押します。

14 録画時の色調・質感を設定します。

①（決定）を押します。
②↑↓で項目を選び、（決定）を押します。
③↓を押します。



録画予約

15 録画時の画質補正を設定します。

①決定 を押します。
②上下 で項目を選び、決定 を押します。
③下 を押します。

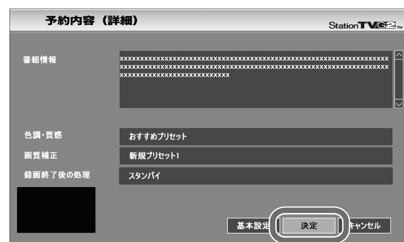


16 録画終了後の処理を設定します。

①決定 を押します。
②上下 で「なし」または「テレビ終了」「スタンバイ」を選びます。
③決定 を押します。



17 上下左右 で「決定」を選び、決定 を押します。



「予約リスト」画面が表示されます。

18 設定した録画予約が登録されていることを確認します。



これで、録画予約は完了です。

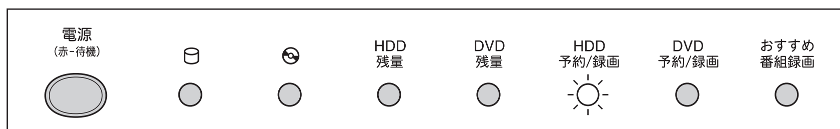
録画予約の操作を途中でキャンセルするには

戻る を数回押してテレビの画面に戻します。

録画予約

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプ（または DVD 予約／録画ランプ）がオレンジ色に点灯します。




ご参考

- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（地上アナログ放送予約時）**」（☞ 140 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。 （**StationTV G2** が起動しているときは、録画の開始前 **10** 分以内はスタンバイに移行できません。） パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

録画予約

キーワードで番組を検索してデジタル放送を録画予約する（キーワード検索）

PC-AX100M のみ

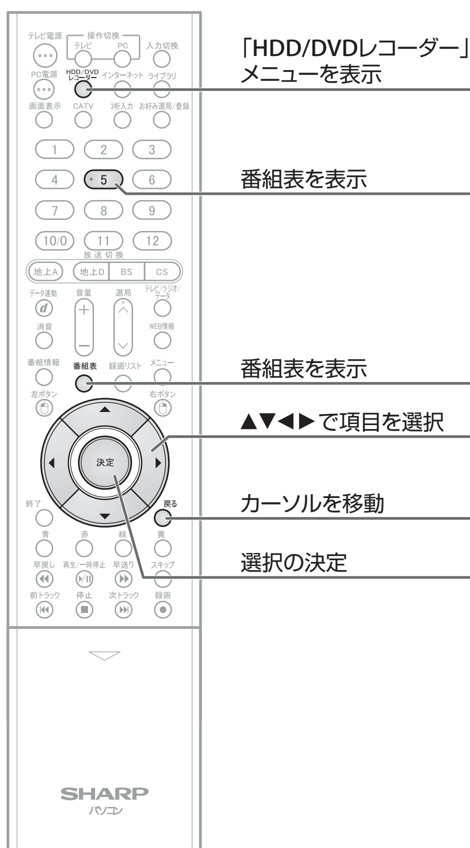
キーワードやジャンルで番組を検索して録画予約できます。
ここでは、番組表データをキーワード検索して録画予約する方法について説明します。

ご注意

- 録画予約が 15 分以内に実行される場合、パソコンの電源を切ったり、再起動やログオフをする必要が生じたときは、あらかじめ録画予約を解除してから行ってください。

ご参考

- 内蔵ハードディスク以外には録画できません。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 5 を押します。

StationTV Digital が起動し、「番組表」画面が表示されます。



電子番組表には、番組情報の一部が表示されています。

ご参考

- 電子番組表は放送視聴中に［番組表］を押しても表示されます。

録画予約

3 **【戻る】を押します。**

カーソルが画面左側に移動します。

4 **【▲】【▼】で「検索」を選び、【決定】を押します。**



「番組検索」画面が表示されます。

5 **【▲】【▼】で「フリーワード検索」を選び、【決定】を押します。**



「番組表 フリーワード検索」画面が表示されます。

ご参考

- ジャンルで絞り込んで検索するときは「ジャンル検索」を選びます。

6 **検索条件を設定します。**

①「フリーワード」欄で【決定】を押します。
②キーボードでキーワードを入力し、【決定】を押します。

ご参考

- 単語をスペースで区切って入力すると、「アンド検索」ができます。たとえば「サッカー　大阪」と入力すると、サッカーでしかも大阪と関係のある番組が検索されます。

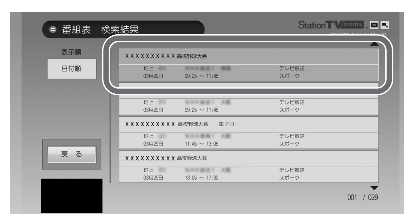
③【▼】を押し、【決定】を押します。
④【▲】【▼】で「地上」または「BS」「CS1」「CS2」「全て」を選び、【決定】を押します。
⑤【▶】を押し、【決定】を押します。
⑥【▲】【▼】でジャンルを選び、【決定】を押します。
⑦【▼】を押し、【▶】を押します。
⑧【決定】を押します。
⑨【▲】【▼】で検索範囲開始日を選び、【決定】を押します。
⑩【▶】を押し、【決定】を押します。
⑪【▲】【▼】で検索範囲終了日を選び、【決定】を押します。

7 **【▼】で「検索」を選び、【決定】を押します。**



「番組表 検索結果」画面が表示されます。

8 **【▲】【▼】で番組を選び、【決定】を押します。**



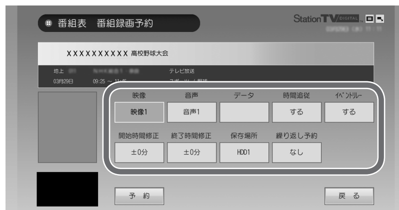
「番組表 番組詳細」画面が表示されます。

9 で「録画予約」を選び、決定 を押します。



「番組表 番組録画予約」画面が表示されます。

10 必要に応じて「音声」などを手動で設定します。



詳しくは、「「番組表 番組録画予約」画面の項目について」(☞108 ページ）を参照してください。

11 で「予約」を選び、決定 を押します。



これで、録画予約は完了です。

録画予約

録画予約の操作を途中でキャンセルするには

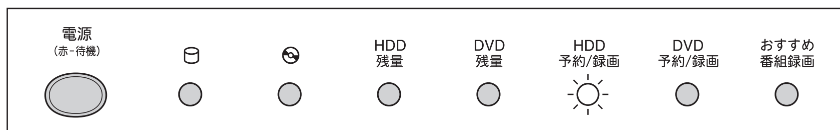
 を数回押してテレビの画面に戻します。

ご参考

- 予約録画の開始 1 分前になると、ダイアログが表示されます。［はい］をクリックするか、何も操作しないと録画が開始されます。［いいえ］をクリックすると録画が取り消されます。
- 予約録画中の番組を画面に表示させることができます。詳しくは、StationTV Digital 取扱説明書（PDF）の「環境設定」－「視聴／録画／予約」を参照してください。(☞ 180 ページ）

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプがオレンジ色に点灯します。




ご参考

- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（デジタル放送予約時）**」（☞ 137 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。 （録画の開始前 10 分以内はスタンバイに移行できません。） パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

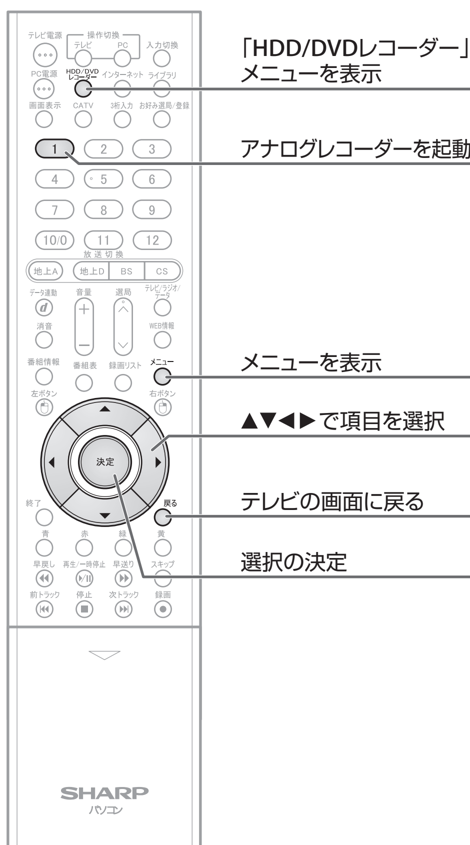
録画予約

キーワードで番組を検索して地上アナログ放送を録画予約する（キーワード予約）

キーワードやジャンルで番組を検索して録画予約できます。
キーワードによる検索条件は、最大 20 組まで登録できます。

ご参考

- キーワードで番組を検索して録画予約するには、インターネットへの接続が必要です。あらかじめこのパソコンでインターネットに接続できることを確認してください。
- 内蔵ハードディスクや内蔵 CD/DVD ドライブにセットした DVD ディスク以外には録画できません。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



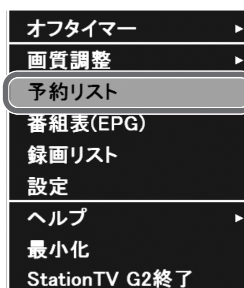
2 1 を押します。

StationTV G2（付属ソフト）が起動します。

3 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

4 ▲ ▼ で「予約リスト」を選び、決定 を押します。

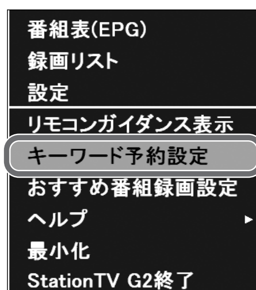


「予約リスト」画面が表示されます。

5 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

6 で「キーワード予約設定」を選び、決定 を押します。



「キーワード一覧」画面が表示されます。

7 「追加」が選ばれていることを確認し、決定 を押します。

すでに他のキーワードが入っているときは、決定 を押し、「追加」を選んで 決定 を押します。



「キーワード登録」画面が表示されます。

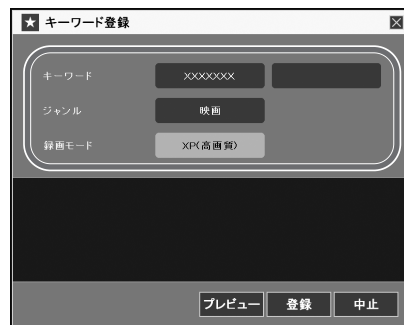
8 キーワードなどを設定します。

①「キーワード」欄で 決定 を押します。
②キーボードでキーワードを入力し、決定 を押します。


ご参考

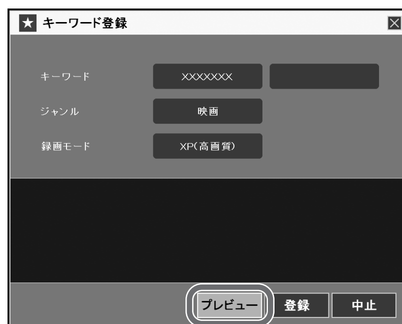
- キーワードは、必ず全角で入力してください。半角で入力すると、正しく検索されません。
- 必要に応じて２つ目のキーワードを入力してください。キーワードを２つ入力したときは「アンド検索」になります。たとえば「サッカー」「大阪」と入力すると、サッカーでしかも大阪と関係のある番組が検索されます。

③「ジャンル」欄に移動し、でジャンルを選び、決定 を押します。
④「録画モード」欄に移動し、で録画モードを選び、決定 を押します。



録画予約

9 で「プレビュー」を選び、決定 を押します。

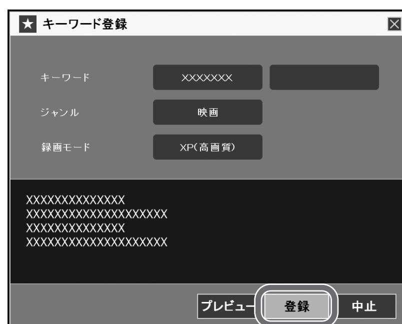


画面下部に検索された番組の一覧が表示されます。


ご参考

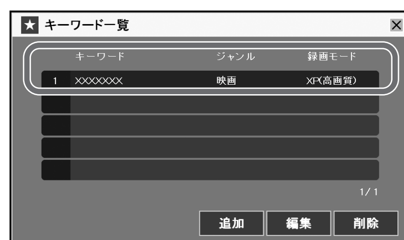
- プレビューで表示されても、予約が重複するため録画されない番組もあります。

10 「登録」を選び、決定 を押します。



「キーワード一覧」画面に戻ります。

11 キーワードが登録されていることを確認し、戻る を押します。



「予約リスト」画面に戻ります。これで、録画予約は完了です。

録画予約の操作を途中でキャンセルするには

戻る を数回押してテレビの画面に戻します。

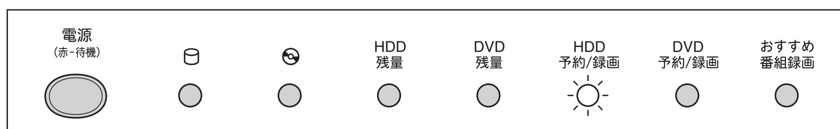

ご注意

- キーワードを削除した直後に番組表データがダウンロードされると、削除したキーワードによって抽出された番組の録画予約が「予約リスト」画面に残ってしまうことがあります。この場合は、手動で録画予約を削除してください。（☞ 140 ページ）

録画予約

録画予約中は

パソコン前面の HDD 予約／録画ランプ（または DVD 予約／録画ランプ）がオレンジ色に点灯します。



 ご参考

- 録画予約の確認、変更、取り消しなどをするときは、「**録画予約の確認・変更・取り消し（地上アナログ放送予約時）**」（☞ 140 ページ）を参照してください。

録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。 （**StationTV G2** が起動しているときは、録画の開始前 **10** 分以内はスタンバイに移行できません。） パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

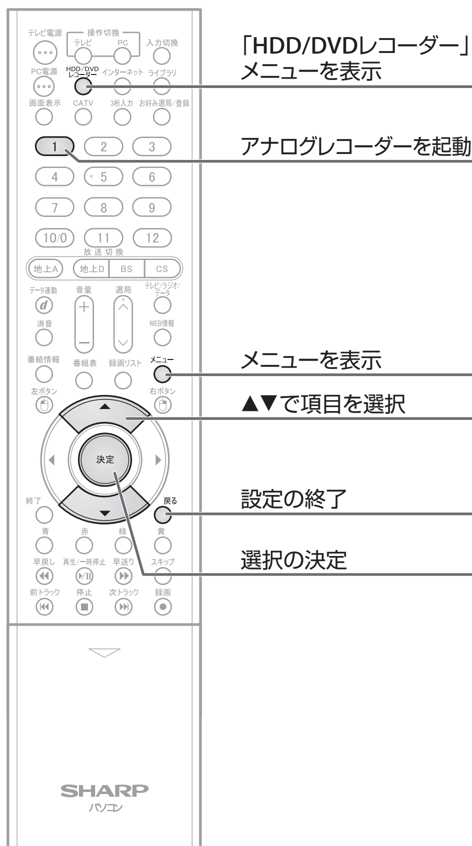
地上アナログ放送で「おすすめ番組自動録画機能」を使う（おすすめ番組録画）

これまでの視聴・録画履歴から、本機が「おすすめ番組」を自動で録画します。



ご参考

- 「おすすめ番組自動録画機能」を使うには、インターネットへの接続が必要です。あらかじめこのパソコンでインターネットに接続できることを確認してください。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



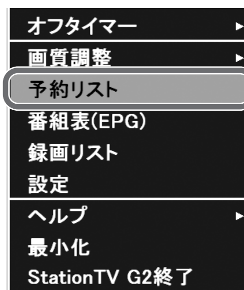
2 1 を押します。

StationTV G2（付属ソフト）が起動します。

3 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

4 ▲ ▼ で「予約リスト」を選び、決定 を押します。



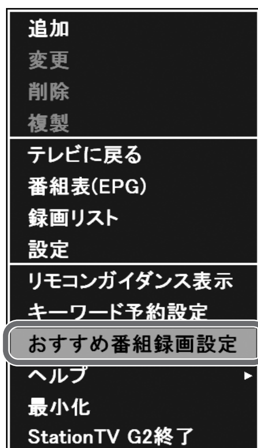
「予約リスト」画面が表示されます。

5 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

録画予約

6 で「おすすめ番組録画設定」を選び、決定 を押します。



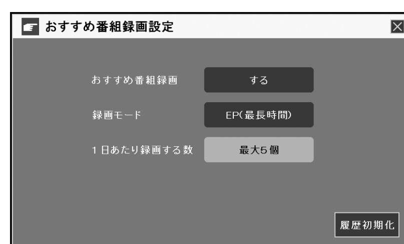
「おすすめ番組録画設定」画面が表示されます。

7 おすすめ番組録画を設定します。

①「おすすめ番組録画」欄で、決定 を押し、 で「する」を選び、決定 を押します。
② で「録画モード」欄に移動して 決定 を押し、 で録画モードを選び、決定 を押します。
③ で「1 日あたり録画する数」欄に移動して 決定 を押し、 で番組数を選び、決定 を押します。



8 戻る を押します。



これで、おすすめ番組録画の設定は完了です。
録画された番組は、「録画リスト」画面の「おすすめ」アルバムに登録されます。（最大 50 番組まで）

録画設定の操作を途中でキャンセルするには

戻る を数回押してテレビの画面に戻します。

おすすめ番組録画を解除するには

「おすすめ番組録画設定」画面の「おすすめ番組録画」欄で「しない」を選びます。

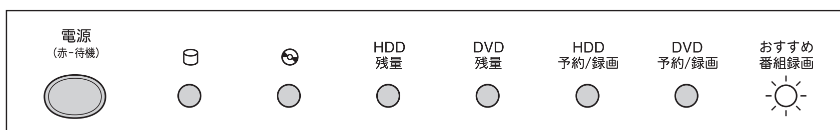


ご注意

- おすすめ番組録画機能で抽出された番組は、「予約リスト」画面には表示されません。
- 録画された番組は、「録画リスト」画面の「おすすめ」アルバム（☞92 ページ）に最大 50 番組まで保存されます。50 番組を超えた場合は、古い順から自動的に削除されます。残しておきたい番組は、メニューの「ファイル」－「アルバム登録解除」を選んで「おすすめ」アルバムの登録を解除し、削除されないようにしてください。

おすすめ番組録画中は

おすすめ番組録画機能による録画中は、パソコン前面のおすすめ番組録画ランプが点灯します。





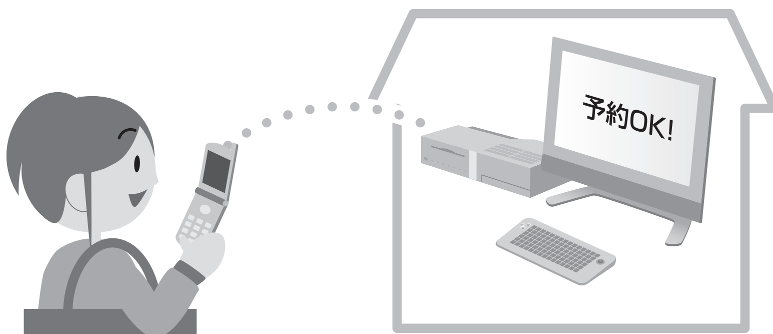
ご参考

- 録画予定のおすすめ番組があるときは、通常の録画予約をしたときと同様に HDD 予約／録画ランプがオレンジ色に点灯します。

おすすめ番組録画機能をオンにしているときは、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。 （StationTV G2 が起動しているときは、録画の開始前 10 分以内はスタンバイに移行できません。） パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

携帯電話で地上アナログ放送を録画予約する（携帯メール予約）

外出先から、携帯電話を使って地上アナログ放送の録画予約ができます。ご利用にあたっては、「TVnano ／番組サーチ」サービス（有料）の契約が必要です。



ご利用にあたって

以下のものが必要です。

 i モード、Vodafone live!、EZweb のいずれかが利用可能な携帯電話

 インターネット・メールアドレス

携帯電話で録画予約するまでの流れ

 録画予約のために以下のような流れで操作をしていきます。

機器 ID と機器パスワードを確認

↓

REC Station (http://tvnano.jp/) にユーザー登録する

↓

StationTV G2 の予約チェックを設定

↓

携帯電話で録画予約！

 **ご参考**

- 携帯電話での録画予約について、詳しくは StationTV G2 のヘルプの「**番組表**」－「**ケータイ予約を使うには**」を参照してください。(☞ 183 ページ)
- パソコンの再インストールをすると、機器 ID ／機器パスワードの番号が変わりますので「REC Station」への再登録が必要になります。
- 携帯電話からの遠隔録画機能を ON にすると、定期的にパソコンが自動的に起動して、「REC Station」のサーバーにアクセスします。

携帯電話で録画予約するときは、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。

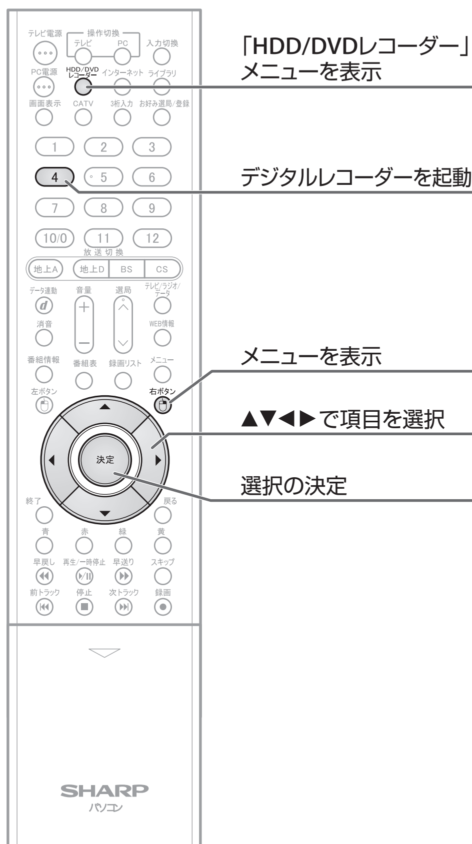
録画開始時刻には、パソコンを起動しておくか、スタンバイにしておいてください。（**StationTV G2** が起動しているときは、録画の開始前 **10** 分以内はスタンバイに移行できません。）
パソコンが電源オフ、または休止状態のときは、録画が実行されません。

録画予約の確認・変更・取り消し（デジタル放送予約時）

PC-AX100M のみ

「予約一覧」画面から、予約の確認、変更、取り消しが行えます。
視聴予約した番組も、同じ操作で確認、変更、取り消しできます。

予約を確認する



1 HDD/DVDレコーダー を押します。
「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （4）を押します。
StationTV Digital が起動します。

3 右ボタン を押します。
メニューが表示されます。

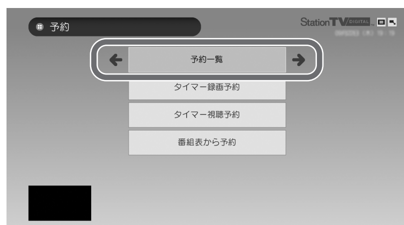
4 （▲）（▼）で「予約」を選び、（決定）を押します。



「予約」画面が表示されます。

録画予約

5 で「予約一覧」を選び、決定を押します。



「予約一覧」画面が表示されます。

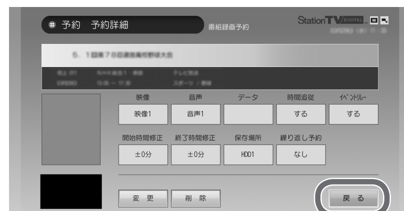
6 で確認する予約を選び、決定を押します。



「予約 予約詳細」画面が表示されます。

7 予約内容を確認します。

8 で「戻る」を選び、決定を押します。



「予約一覧」画面に戻ります。

予約を変更する

1 「予約一覧」画面で、で変更する予約を選び、決定を押します。



「予約 予約詳細」画面が表示されます。

2 予約内容を変更します。

3 で「変更」を選び、決定を押します。



「予約一覧」画面に戻ります。

予約を取り消す

1 「予約一覧」画面で、▲▼で取り消す予約を選び、決定を押します。



「予約 予約詳細」画面が表示されます。

2 ▲▼◀▶で「削除」を選び、決定を押します。



確認メッセージが表示されます。

3 ◀▶で「はい」を選び、決定を押します。

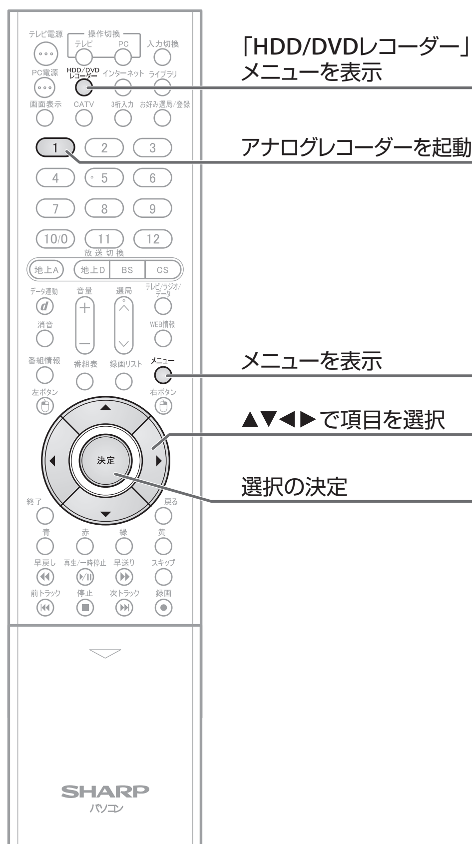
選んだ予約が取り消されます。

録画予約

録画予約の確認・変更・取り消し（地上アナログ放送予約時）

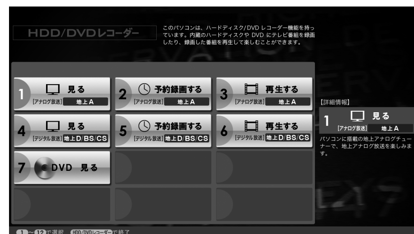
「予約リスト」画面から、予約の確認、変更、取り消しが行えます。

予約を確認する



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



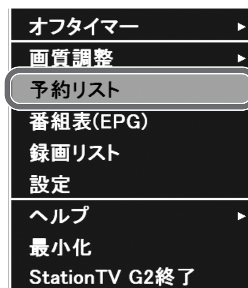
2 1 を押します。

StationTV G2（付属ソフト）が起動します。

3 メニュー を押します。

メニューが表示されます。

4 ▲ ▼ で「予約リスト」を選び、決定 を押します。



「予約リスト」画面が表示されます。

録画予約

5 で確認する予約を選び、決定 を押します。



6 「変更」が選ばれていることを確認し、決定 を押します。

「予約内容（基本）」画面が表示されます。

7 予約内容を確認します。

必要に応じて、「予約内容（詳細）」画面も確認してください。

8 「予約内容（基本）」画面または「予約内容（詳細）」画面で、で「キャンセル」を選び、決定 を押します。

「予約リスト」画面に戻ります。



ご参考

- 「おすすめ番組録画機能」で予約された番組は、「予約リスト」画面には表示されません。

予約を変更する

1 「予約リスト」画面で、で変更する予約を選び、決定 を押します。



2 「変更」が選ばれていることを確認し、決定 を押します。

「予約内容（基本）」画面が表示されます。

3 予約内容を変更します。

必要に応じて、「予約内容（詳細）」画面も変更してください。

4 「予約内容（基本）」画面または「予約内容（詳細）」画面で、で「決定」を選び、決定 を押します。

「予約リスト」画面に戻ります。

録画予約

予約を取り消す

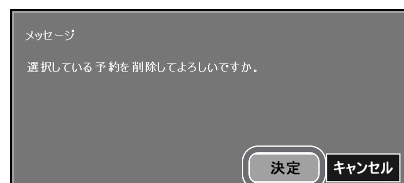
1 「予約リスト」画面で、 で取り消す予約を選び、決定を押します。

2 で「削除」を選び、決定を押します。



確認メッセージが表示されます。

3 で「決定」を選び、決定を押します。



録画予約

デジタル放送と地上アナログ放送の番組を同時に録画する

地上アナログ放送とデジタル放送（地上・BS・110 度 CS）で、2 つの番組を同時に録画できます。



ご参考

- 同時に録画できるのは、地上アナログ放送とデジタル放送で各 1 番組です。地上アナログ放送の 2 番組や、デジタル放送の 2 番組（たとえば、地上デジタル放送と BS デジタル放送の番組）は同時録画できません。

2 つの番組を録画予約する

1　StationTV G2 を起動し、地上アナログ放送の番組を録画予約します。**（☞ 110、120、129 ページ）**



ご注意

- StationTV G2 は、録画する番組が始まる 4 分前に録画予約を済ませておいてください。番組が始まる 3 分前になると、録画予約ができません。

2　StationTV Digital を起動し、デジタル放送の番組を録画予約します。**（☞ 105、116、125 ページ）**

録画開始時刻になると、2 つの番組が同時に録画されます。



ご参考

- 先に StationTV Digital でデジタル放送の番組を録画予約し、後から StationTV G2 で地上アナログ放送の録画予約を行っても、2 つの番組を同時に録画できます。

MEMO

その他の機能



デジタル放送の録画番組を DVD-RAM に移動する（DVD 作成）

PC-AX100M のみ

録画した番組は、StationTV Digital（付属ソフト）を使って、CPRM 対応の DVD-RAM に移動できます。

DVD-RAM に移動すると ...		作成した DVD-RAM を、本機や対応再生機器で手軽に楽しめます（ただし、ハイビジョン画質の映像は標準画質になります）



ご注意

- DVD-RAM に移動した録画番組は、自動的にハードディスクから削除されます。
  また、移動に失敗した場合でも元の録画番組は削除されますのでご注意ください。
- DVD-RAM に移動した録画番組を、再度ハードディスクに書き戻すことはできません。
- ハイビジョン画質の映像は標準画質になります。
- 5.1ch 音声の番組は、2ch ステレオ音声にダウンミックスされます。
- 映像ストリーム／音声ストリームが複数ある（マルチストリーム）番組は、メインストリームのみ移動されます。



ご参考

- 使用できるのは、CPRM 対応の DVD-RAM です。CPRM に対応していないディスクは使用できません。
- 動作確認済み DVD ディスクについては、パソコン機能編の「基本」－「**CD・DVD を使う**」－「**使用可能なディスク**」を参照してください。
- 本機では DVD-RAM に移動した録画番組は、WinDVD（付属ソフト）で再生します。(☞ 99 ページ)
- DVD-RAM に移動した録画番組は、CPRM 対応のアプリケーションソフトがインストールされたパソコンや、CPRM 対応の DVD-RAM が読み込める DVD プレーヤー（市販）で再生できます。

録画した番組を DVD-RAM に移動する（基本の操作）

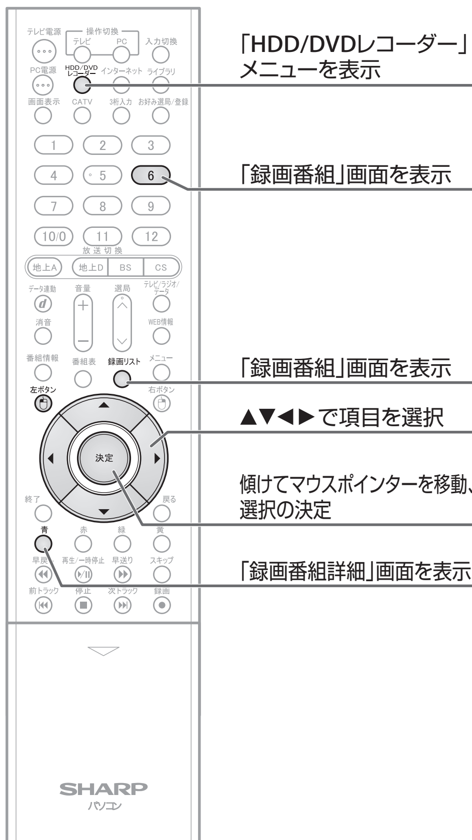
ご注意

DVD への書き込みが失敗するのを避けるために

- 関係のないソフトや自動的に起動するソフトは終了してください。
- いったん書き込みが始まったら、終了するまでリモコンのボタンやキーボードのキーは必要なとき以外押さないでください。書き込み失敗の原因になります。

ご参考

- 録画番組の移動中は、デジタル放送の予約録画は行われません。
  予約した録画が録画番組の移動終了前に始まるときは、移動を行わないでください。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

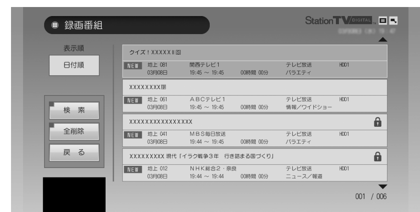
「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 6 を押します。

StationTV Digital が起動し、「録画番組」画面が表示されます。

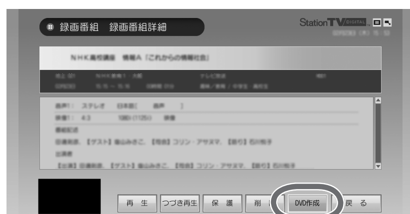
3 ▲ ▼ で番組を選び、青 を押します。



「録画番組　録画番組詳細」画面が表示されます。

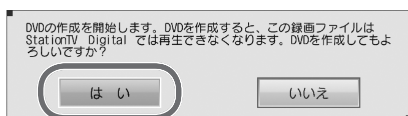
画面下部の 青 をクリックしても表示されます。

4 〈 〉で「DVD 作成」を選び、（決定）を押します。



確認メッセージが表示されます。

5 〈 〉で「はい」を選び、（決定）を押します。

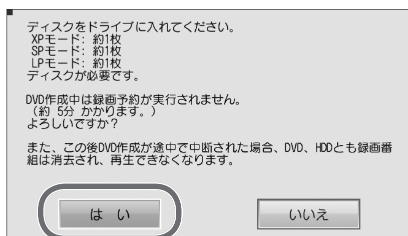


確認メッセージが表示されます。

6 書き込み可能な CPRM 対応の DVD-RAM を、CD/DVD ドライブにセットします。

何か画面が表示されたときは、画面右上の ☒ をクリックして画面を閉じてください。

7 〈 〉で「はい」を選び、（決定）を押します。



「DVD 作成」画面が表示されます。

ご注意

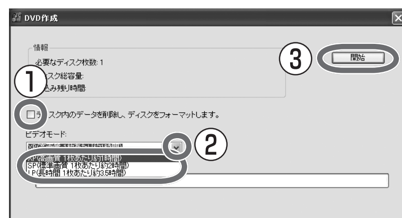
録画番組を DVD-RAM に移動しているとき、下記の操作を行うと、ハードディスクと DVD-RAM のデータが両方とも消えます。

- 作業を中断する。
- DVD-RAM を CD/DVD ドライブから取り出す。
- パソコンの電源を切る。

ご参考

- 画面に表示される必要ディスクの枚数は目安です。実際に必要な枚数は、表示された枚数よりも増減することがあります。

8 DVD を作成します。



① DVD-RAM を初期化する場合は、画面に表示されている（マウスポインター）を動かして「ディスク内のデータを削除し、ディスクをフォーマットします。」の左にある □ を選び、（左ボタン）を押します。

② ビデオモード（XP/SP/LP）を選びます。
（マウスポインター）を動かして ▼ を選び、（左ボタン）を押します。
（マウスポインター）を動かしてお好みのビデオモードを選び、（左ボタン）を押します。

③ （マウスポインター）を動かして「開始」を選び、（左ボタン）を押します。
①でチェックを入れた場合は、「ディスクを初期化するとすべてのコンテンツが失われます。作業を続行しますか？」と表示されます。この場合は（マウスポインター）を動かして「OK」を選び、（左ボタン）を押します。

ご参考

- 画面の ② の部分に表示される移動可能な録画番組の時間は目安です。実際に移動できる録画番組の時間は、録画番組の内容により増減することがあります。目安の時間を超える番組を移動するときは、複数枚の DVD-RAM が必要になりますので、準備をしてから移動を開始してください。

その他の機能

DVD-RAM への書き込みが開始され、ディスクへの書き込みの進行状況が表示されます。
複数枚の DVD-RAM に書き込みが必要な場合は、画面の指示に従って DVD-RAM を入れ替えてください。
書き込みが終わると、DVD-RAM が CD/DVD ドライブから自動的に出てきます。DVD-RAM を取り出してください。
「処理が完了しました。」と表示されます。

9  **を動かして「OK」を選び、左ボタンを押します。**



テレビの視聴に戻ります。


ご参考

- 本機では DVD-RAM に移動した録画番組は、WinDVD（付属ソフト）で再生します。(☞ 99 ページ)
- DVD-RAM に移動した録画番組は、CPRM 対応のアプリケーションソフトがインストールされたパソコンや、CPRM 対応の DVD-RAM が読み込める DVD プレーヤー（市販）で再生できます。

その他の機能

地上アナログ放送の録画番組を DVD に残す（DVD 作成）

録画した番組は、Ulead DVD MovieWriter 4 SE（付属ソフト）を使って DVD に書き込めます。ハードディスクに録画できる残り時間が少なくなってきたら、お気に入りの番組は DVD にコピーして残しましょう。


ご参考

- 使用できるのは、DVD-R、DVD+R、DVD-RW、DVD+RW、DVD-RAM です。
- 動作確認済み DVD ディスクについては、パソコン機能編 の「**基本**」－「**CD・DVD を使う**」－「**使用可能なディスク**」を参照してください。

作成可能なフォーマットについて

ディスクの種類によって作成可能なフォーマットは異なります。Ulead DVD MovieWriter 4 SE で作成できるフォーマットは以下のとおりです。

フォーマット	DVD-R	DVD-RW※1	DVD+R	DVD+RW※1	DVD-RAM※1
DVD-Video（ビデオモード）	○	○	○	○	×
DVD-VR（VR モード）	×	○※2	×	－	○
DVD+VR（+VR モード）	×	－	×	○	×

※ 1 ディスクへの追記／再編集ができます。（CPRM で著作権保護された映像を録画したディスクを除く）

※ 2 WinDVD、DVD プレーヤーや DVD レコーダーで再生する場合は、ファイナライズ処理をしてください。

ビデオモード： 再編集には適しませんが、多くの DVD プレーヤー（市販）で再生可能なディスクになります。

VR/+VR モード： 不要部分のカットなど、再編集がしやすいディスクになります。


ご参考

- DVD に書き込んだ録画番組は、本機では WinDVD（付属ソフト）を使って再生できます。（☞ 99 ページ）
- DVD プレーヤーなどで再生するときは、あらかじめ再生機器の説明書などを参照して、再生機器に対応したディスク／フォーマットで DVD を作成してください。
- DVD プレーヤーによっては、ビデオモードで録画したディスクでも再生できないことがあります。
- Ulead DVD MovieWriter 4 SE でビデオ CD（CD-R、CD-RW）を作成することもできます。詳しくはヘルプを参照してください。

録画した番組を DVD に書き込む（基本の操作）

ここでは、録画した番組を、DVD-Video（ビデオモード）で DVD-R に書き込む方法について説明します。



ご注意

DVD への書き込みが失敗するのを避けるために

- 関係のないソフトや自動的に起動するソフトは終了してください。
- いったん書き込みが始まったら、終了するまでリモコンのボタンやキーボードのキーは必要なとき以外押さないでください。書き込み失敗の原因になります。



ご参考

- 録画した番組を Ulead DVD MovieWriter 4 SE で編集することもできます。詳しくはヘルプを参照してください。

1 ［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「Ulead DVD MovieWriter 4.0 SE」－「Ulead DVD MovieWriter 4.0 Launcher」をクリックします。



Ulead DVD MovieWriter 4 SE が起動します。



ご参考

- はじめて起動したときは、ユーザー登録画面が表示されます。Ulead DVD MovieWriter 4 SEのサポートを受けるには、ユーザー登録が必要です。「今すぐ登録」または「後で登録」のいずれかを選択し、ユーザー登録を行ってください。

2 をポイントし､表示されるメニューから｢ビデオ DVD の作成｣をクリックします。



3 「DVD-Video DVD+VR の新規作成」をクリックします。

「メディアを追加 / 編集」画面が表示されます。

4 「メディアの追加」欄から ［ビデオファイルを追加］をクリックします。

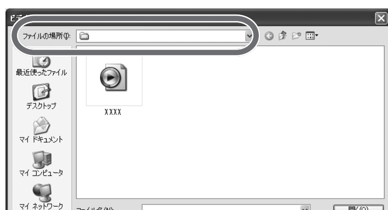


「ビデオファイルを開く」画面が表示されます。

5 「ファイルの場所」欄で映像データが入っているフォルダを指定し、取り込む映像データを選択します。

地上アナログ放送の録画番組は、下記のフォルダに入っています。

- PC-AX100M は、E ドライブの「アナログテレビ録画 1」フォルダと、D ドライブの「アナログテレビ録画 2」フォルダ
- PC-AX50M は、D ドライブの「アナログテレビ録画 1」フォルダ



6 書き込みたい映像データをクリックします。

［プレビュー］をクリックすると､ビデオファイルのサムネイルが表示されます。

7 ［再生ボタン］をクリックし、ビデオファイルの内容を確認します。

一時停止するときは、［一時停止］ボタンをクリックします。

8 ［開く］をクリックします。

メディアリストにビデオファイルが取り込まれます。

9 ［次へ］をクリックします。

「セットアップメニュー」画面が表示されます。

10 ［次へ］をクリックします。

「プレビュー」画面が表示されます。


ご参考

- [再生] をクリックして内容を確認します。
  [停止] をクリックします。

11 ［次へ］をクリックします。

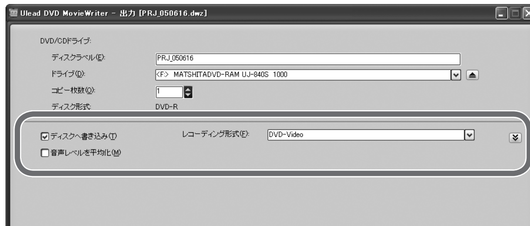
「出力」画面が表示されます。

12 新しい DVD-R を CD/DVD ドライブにセットします。

「Windows が実行する動作を選んでください」と表示されたときは、［キャンセル］をクリックします。

13 「ディスクへ書き込み」にチェックマークが付いていることを確認して、レコーディング形式を選択します。

ここでは、「DVD-Video」形式を選択します。




ご参考

- ビデオファイルが DVD ディスク 1 枚に収まらない場合、出力画面の ［サイズを DVD に合わせて縮小する］をクリックすると、サイズを自動的に調整しますので、1 枚の DVD に書き込むことができます。

14 ［書き込み］をクリックします。

15 メッセージが表示された場合は、［OK］をクリックします。

DVD-R への書き込みが開始され、ディスクへの書き込みの進行状況が表示されます。

16 「操作が完了しました。」と表示されたら、「開始ページへ戻る」を選択し、［OK］をクリックします。

書き込みが終了すると、自動的に DVD-R が少し出てきますので、DVD-R を取り出してください。

17 「現在のプロジェクトを保存しますか。」と表示されたら、ここでは［いいえ］をクリックします。

18 画面右下の  をクリックして終了します。

作成した DVD の再生をするときは「**DVD に録画した番組を見る（DVD 再生）**」（☞ 99 ページ）を参照してください。

ご注意

- （CD/DVD）ランプが点灯しているときは、［▲ 取出し］を押さないでください。誤動作の原因になります。

Ulead DVD MovieWriter 4 SEで日本語入力ができないときは

- キーボードの 半角 / 全角・漢字 キーを押しても日本語入力システムがオンにならないときは、「テキスト　サービスと入力言語」の設定を変更し、「予測変換機能」の常駐を解除してください。詳しくは、（パソコン機能編）の「**困ったときは**」－「**故障かな？と思ったら**」－「**キーボード・トラックボールに関するトラブル**」の「**日本語の入力ができない**」を参照してください。なお、この設定を有効にするには、パソコンの再起動が必要です。
- 「予測変換機能」を使用するときは、元の設定に戻してください。

その他の機能

地上アナログ放送の録画番組を外出先で楽しむ（MPEG-4 変換）

録画した番組（MPEG-2 形式）を MPEG-4 形式に変換してメモリーカードに書き出し、携帯電話やザウルスなどに入れて持ち運ぶことができます。お気に入りの番組が、外出先でも楽しめます。
ここでは、キーボードを使って操作してください。



- 保存先として使用できるのは SD メモリーカード、メモリースティック、xD- ピクチャーカードなどです。このパソコンで使えるカードや注意事項については、パソコン機能編 の「周辺機器」－「メモリーカードを使う」を参照してください。
- カードの空き容量が足りないときは、MPEG-4 が作成されません。あらかじめ、カードに十分な空き容量があることを確認してください。
- デジタル放送で録画した番組は、MPEG-4 形式に変換できず、メモリーカードに書き出せません。

番組を MPEG-4 に変換してメモリーカードに書き込む

ここでは SD メモリーカードを例に説明しますが、他のカードでも操作のしかたは同じです。

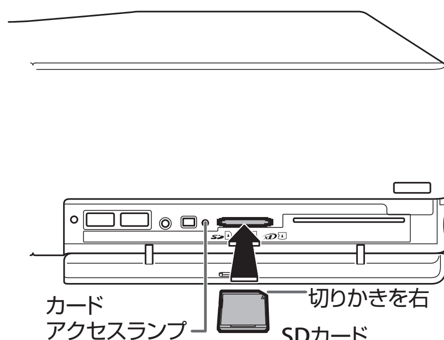
1 SD メモリーカードの書き込み禁止スイッチを解除位置にして、書き込みできる状態にします。

詳しくは、SD メモリーカードの説明書を参照してください。

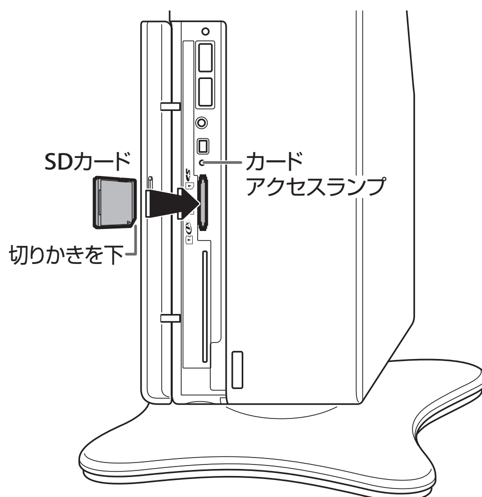
2 SD メモリーカードを、図の方向にしてメモリーカードスロットに奥までしっかりと差し込みます。

詳しくは、パソコン機能編 の「周辺機器」－「メモリーカードを使う」を参照してください。

横置きの場合



縦置きの場合



「Windows が実行する動作を選んでください」と表示されたときは、画面右上の ☒ をクリックして画面を閉じてください。

3 **［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「SHARP MPEG-4 変換ユーティリティ」－「MPEG-4 変換ユーティリティ」をクリックします。**

MPEG-4 変換ユーティリティ（付属ソフト）が起動します。



4 **左側の［参照］をクリックします。**

「ファイルを開く」画面が表示されます。

5

- **PC-AX100M の場合は、E ドライブの「アナログテレビ録画 1」フォルダ、または D ドライブの「アナログテレビ録画 2」フォルダを開きます。**
- **PC-AX50M の場合は、D ドライブの「アナログテレビ録画 1」フォルダを開きます。**

6 **変換する番組をクリックして選択し、［開く］をクリックします。**

7 **「画質」欄から、作成する MPEG-4 の画質を選びます。**

高画質

ビットレート：384Kbps
解像度：320 × 240 ドット
フレームレート：15fps

中画質

ビットレート：288Kbps
解像度：320 × 240 ドット
フレームレート：10fps

低画質

ビットレート：192Kbps
解像度：160 × 120 ドット
フレームレート：10fps

8 **「音声」欄から音声を選びます。**

音声はモノラルになります。

主音声

主音声（または L 音声）の入った MPEG-4

副音声

副音声（または R 音声）の入った MPEG-4

主＋副音声

主音声＋副音声（または L ＋ R 音声）の入った MPEG-4

9 **右側の［参照］をクリックします。**

「名前を付けて保存」画面が表示されます。

10 **SD メモリーカード（SD Card(X:)）を開きます。**

他のカードに保存するときは
メモリースティック　：
Memory Stick（X:）
xD- ピクチャーカード：
XD Picture Card（X:）

その他の機能

11 ［保存］をクリックします。

12 ［開始］をクリックします。



MPEG-4 への変換と、カードへのコピーが始まります。

13 「MPEG-4 変換履歴」画面が表示されたら、画面右上のをクリックして画面を閉じます。

14 SD メモリーカードを取り出します。

詳しくは、パソコン機能編の「周辺機器」－「メモリーカードを使う」を参照してください。

15 ［閉じる］をクリックしてMPEG-4 変換ユーティリティを終了します。



ご注意

- カードアクセスランプが点滅しているときは、パソコンの電源を切ったり、メモリーカードを取り出したりしないでください。コピーした MPEG-4 やメモリーカードが壊れることがあります。

ご参考

- MPEG-2 ファイルであっても、ご使用のソフトウェア、ハードウェアの環境によっては正しく変換できない場合があります。
- 作成される MPEG-4 ファイルは ASF 形式になります。

その他の機能

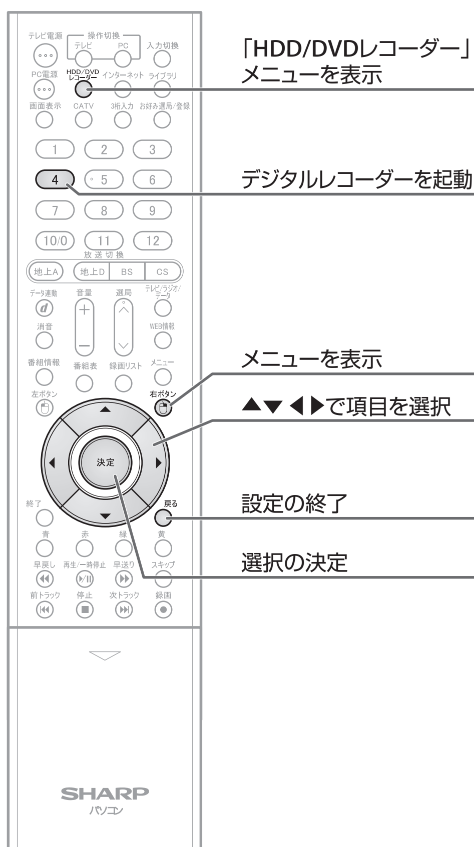
デジタル放送に関する個人情報データを消去する


PC-AX100M のみ

本機のハードディスクには、放送局とデータの送受信を行うためにお客様が入力された個人情報や、番組の購入履歴などが記録されます。
本機を廃棄・譲渡するときは、お客様の重要なデータが流出するトラブルを防ぐために、次の手順にしたがって個人情報データを消去してください。

ご参考

- パソコン機能編 の「万一に備えて」―「パソコンの廃棄・譲渡時にデータを消去する」に記載の操作でハードディスクの全データを消去したときには、下記の操作は必要ありません。

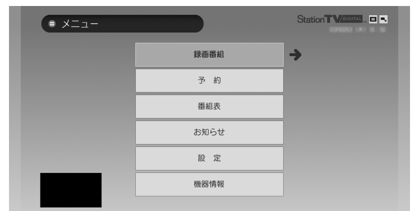


1 HDD/DVDレコーダー を押します。
「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 4 を押します。
StationTV Digital（付属ソフト）が起動します。

3 右ボタン を押します。
メニューが表示されます。



4 [上][下] で「設定」を選び、[決定] を押します。

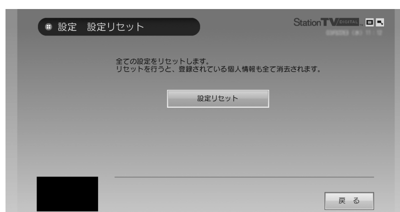


5 [上][下] で「設定リセット」を選び、[決定] を押します。



「設定　設定リセット」画面が表示されます。

6 [決定] を押します。



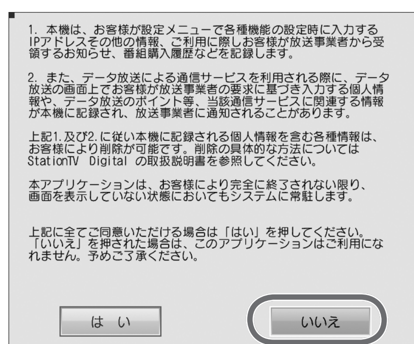
確認メッセージが表示されます。

7 「はい」が選ばれていることを確認し、[決定] を押します。



StationTV Digital に関する設定が全て消去され、StationTV Digital が再起動します。しばらくすると、「使用許諾」画面が表示されます。

8 [左][右] で「いいえ」を選び、[決定] を押します。



StationTV Digital が終了します。StationTV Digital を再び使用される際は、接続と準備編 の「パソコンの設定」－「パソコンのチャンネル設定をする」－「デジタル放送のチャンネルを設定する」の操作を行ってください。

その他の機能

MEMO

困ったときは



故障かな？と思ったら

“故障かな？”と思っても、調べてみると故障ではないこともあります。
トラブルによっては、パソコンの故障ではなく、Windows やアプリケーションソフト、または周辺機器に関するトラブルの場合もあります。修理をご依頼になる前に、ここに記載されている内容および下記の説明書やヘルプを参照して問題の解決方法がないか、もう一度よくお確かめください。

- ［スタート］をクリックし、「ヘルプとサポート」をクリックして表示されるヘルプ画面
- お使いのアプリケーションソフトの説明書、ヘルプ
- お使いの周辺機器の説明書
- 【パソコン電子マニュアル】（☞ 187 ページ）の「トラブル解決」
- インターネット AQUOS のホームページ（☞ サポートのご案内）

テレビに関するトラブルについては、テレビに付属の【かんたん！！ガイド】や【取扱説明書】を参照してください。

それでも問題が解決しないときは

一度パソコンのハードディスクを初期化して、ご購入時の状態に戻すことをおすすめします。詳しくは、パソコン機能編 の「困ったときは」－「ご購入時の状態に戻す（再インストール）」を参照してください。

テレビ視聴に関するトラブル

? テレビ番組が映らない

- テレビの電源が入っているか確認してください。
- アンテナケーブルが正しく接続されているか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- お住まいの地域にあわせてチャンネルが正しく設定されているか確認してください。また、引越しの後など地域が変わったときは、チャンネルの再設定が必要な場合があります。（☞ 接続と準備編 の「パソコンの設定」）
- テレビの入力切換が正しく選ばれているか確認してください。

? 特定のチャンネルが映らない

- チャンネルが正しく設定されているか再度確認してください。
（☞ 接続と準備編 の「パソコンの設定」）

? テレビ番組がきれいに映らない

- 画質の補整をしてください。（☞47 ページ）
- パソコンとテレビが RS-232C ケーブル（付属）で接続されているか確認してください。接続されていないと、パソコンのチューナーによるデジタル放送の画質の補正（自動）が行われません。
- テレビやパソコンの電源を切り、10 秒以上の間隔を空けて電源を入れ直してみてください。受信状態が改善される場合があります。

? 地上デジタル放送の番組が映らない

- お住まいの地域で放送が開始されているか確認してください。地上デジタル放送の受信可能エリアは、（社）地上デジタル放送推進協会のホームページで確認できます。（2006 年 4 月現在）
  http://www.d-pa.org/
- お住まいの地域が正しく設定されているか、またチャンネルが正しく設定されているか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「パソコンの設定」）
- B-CAS カードを挿入しているか、また向きが正しいか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）

? デジタル放送の画面にノイズが出る

- 地上デジタル放送、BS・110 度 CS デジタル放送に対応しているアンテナを使用しているか確認してください。
- アンテナの向きがずれていないか確認してください。

? デジタル放送の有料放送が視聴できない

- B-CAS カードを挿入しているか、また向きが正しいか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- 電話回線の接続・設定が正しいか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- 有料放送を視聴するための契約を済ませているか確認してください。

？ BS・110度CSデジタル放送の番組が映らない

- B-CASカードを挿入しているか、また向きが正しいか確認してください。
  （☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- 契約が必要な有料放送のチャンネルでないか確認してください。
- ブースターや分配器・分波器をご使用のときは、それらの機器が110度CS帯域（2150MHz）まで対応しているか確認してください。

？ BS・110度CSデジタル放送で、一時的に画面や音声にノイズが出たり、まったく受信できなくなることがある

- 衛星放送は、雷雨・豪雨のときや、雪が降ってアンテナに付いたりすると、電波が弱くなり、ノイズが出たり、まったく受信できなくなることがあります。気象条件によるもので故障ではありません。
- 春分や秋分の前後20日程度は、衛星が地球の陰になるため、深夜、一時的に電波が止まることがあります。

？ 映像に、はん点やしまが出る、映像が揺れる

- 自動車・電車・ネオン・パソコンなどから雑音電波を受けている可能性があります。アンテナをできるだけ道路やネオンから離れた場所に立ててください。

？ 映像が二重になる

- ゴーストリダクション機能で軽減できる場合があります。（☞ 47ページ）
- 強風などにより、アンテナの方向がずれることがあります。アンテナの向きを確認し、調整してください。
- 近くに山や大きな建物・樹木がある場合、反射電波の影響が考えられます。アンテナの向きや高さを変えてみてください。

？ 色のしま模様が出る

- 近くにある別のテレビから妨害電波を受けている可能性があります。アンテナの向きや高さを調整すると、よくなる場合があります。

？ 音が小さい

- リモコンの 音量 の＋を押し、音量の調節をしてください。
  同じテレビ番組でも、パソコンのテレビソフトを使って見るときと、テレビで見るときとは、音の大きさが異なることがあります。テレビとパソコンのそれぞれの画面で適度な音量に調節してください。
- 次の手順に従って、「マスタ音量」画面で「マスタ音量」および「WAVE」が最大になっているか確認してください。
  ①画面右下にあるタスクバーの をダブルクリックします。
  「マスタ音量」画面が表示されます。
  ②「マスタ音量」および「WAVE」が最大になっているか確認してください。
  ③画面右上の をクリックします。

困ったときは

? 音が聞こえない

- PC 音声ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- 画面に ☒ が表示されていないか確認してください。☒ が表示されているときは、リモコンの 消音 を押してください。
- タスクバーの 🔊 が 🔇 になっていないか確認してください。🔇 になっている場合は、🔇 をクリックし、「ミュート」をクリックしてチェックマークを外してください。
- リモコンの 消音 を押して 30 分経過すると、画面の ☒ は消え、音量が 0 になります。その場合はリモコンで音量を上げてください
- ヘッドホンを接続していないか確認してください。

? StationTV Digital（デジタル放送視聴･録画用ソフト）が起動しない

- 当社製液晶カラーテレビ「LD-32SP1」、「LD-37SP1」以外のモニター／テレビを接続している場合は、DVI 端子が HDCP に対応しているか確認してください。HDCP に対応していないと、StationTV Digital は起動しません。
- 解像度 1360 × 768 ドットに対応しているモニター／テレビに接続してください。また、解像度は 1360 × 768 ドットに設定してください。これ以外の解像度には、StationTV Digital が対応していません。
- アナログ放送視聴･録画用の StationTV G2 が動作中は、StationTV Digital の起動に制限があります。（「**StationTV Digital と StationTV G2 の同時使用について**」☞18 ページ）StationTV G2 を終了してから、StationTV Digital を起動してください。

? StationTV G2（アナログ放送視聴･録画用ソフト）が起動しない

- デジタル放送視聴･録画用の StationTV Digital が動作中は StationTV G2 の起動に制限があります。（「**StationTV Digital と StationTV G2 の同時使用について**」☞18 ページ）StationTV Digital を終了してから、StationTV G2 を起動してください。

? StationTV G2 で正しく表示されない番組やディスクがある

- StationTV G2 の外部入力（パソコン後面の映像／音声入力）では、コピー防止信号の入っているもの（地上デジタル放送のアナログ出力、市販の DVD ビデオのアナログ出力など）は正しく表示されません。

? 「「StationTV Digital」（デジタルテレビ）を表示できない状態になったため、映像出力を停止しました。」と表示された

- パソコンでデジタル放送視聴中に、テレビの入力切換を行ったり、電源を切ったりすると、上記のダイアログが表示されることがあります。この場合、決定 を押してダイアログを閉じてください。再度、デジタル放送を視聴する場合は、StationTV Digital を起動してください。

デジタル放送が 5.1ch サラウンドで楽しめない

- StationTV Digital は 5.1ch 音声を 2ch にダウンミックスしてデジタル音声出力（光）ジャックから出力しますので、デジタル放送を 5.1ch サラウンドでは楽しめません。

デジタル放送の見え方が、テレビのチューナーを使ったときとパソコンのチューナーを使ったときで違う

- それぞれ別のチューナーを搭載していますので、チューナーの感度や受信レベル、データ放送の文字や画像の見え方に差が出ることがあります。

録画に関するトラブル（ハードディスク録画）

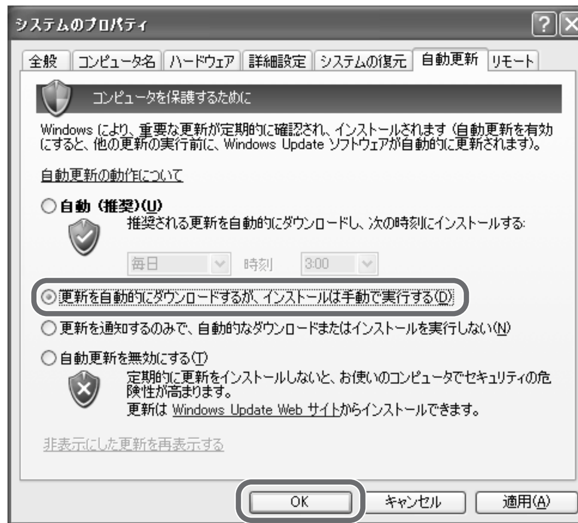
録画できない

- TV 視聴・録画用ソフト（StationTV G2 または StationTV Digital）を使ってテレビ番組を見ているか確認してください。
- パソコン前面の HDD 残量ランプでハードディスクの空き容量を確認してください。十分な空き容量（録画可能な時間）がないとき（HDD 残量ランプが赤点灯）は、下記の方法で空き容量を確保してください。
  - ・不要な録画番組を削除する。(☞82、90 ページ)
  - ・StationTV G2 の録画番組を外付け可能なハードディスクや書き込み可能な DVD にバックアップする。(☞150 ページ)
  - ・StationTV Digital の録画番組を DVD-RAM に移動する。(☞146 ページ)
- コピー防止信号の入っている市販の DVD ビデオからは録画できません。録画操作をすると、エラーメッセージが表示されます。
- テレビの映像出力端子とパソコンのビデオ入力コネクター（または IEEE1394 コネクター)を接続しても、デジタル放送の番組は録画できません。

録画が勝手に止まってしまった

- ハードディスクの空き容量が、下記の容量に達すると、本機は録画を停止します。これ以上録画することはできません。
  - •PC-AX100M の場合：D ドライブと E ドライブの空き容量がそれぞれ 1GB 未満
  - •PC-AX50M の場合　：D ドライブの空き容量が 1GB 未満
- Windows の自動更新を「自動（推奨)」にしていないか確認してください。「自動（推奨)」にしていると、更新内容によっては自動でパソコンが再起動し、録画が中断してしまいます。以下の手順で、Windows の自動更新を手動インストールに変更してください。
  ①［スタート］をクリックし、「マイコンピュータ」をクリックします。
  「マイコンピュータ」画面が表示されます。
  ②「システムのタスク」欄の「システム情報を表示する」をクリックします。
  「システムのプロパティ」画面が表示されます。
  ③「自動更新」タブをクリックします。

④「更新を自動的にダウンロードするが、インストールは手動で実行する」をクリックし、［OK］をクリックします。



⑤ 画面右上の ☒ をクリックして「マイコンピュータ」画面を閉じます。

- デジタル放送を録画している場合は、B-CAS カードの挿入やアンテナケーブルの接続を確認してください。B-CAS カードを抜いたり、アンテナケーブルを抜いたりすると、録画が停止します。

? 録画中の画面が表示できない

- StationTV G2 で放送視聴中に、StationTV Digital の予約録画が開始されると、予約録画が終了するまで StationTV Digital の画面が表示されなくなります。
- StationTV Digital で放送視聴中に、StationTV G2 の予約録画が開始されると、予約録画が終了するまで StationTV G2 の画面が表示されなくなります。

? 録画中の番組が追いかけ再生できない

- 地上アナログ放送を録画中の追いかけ再生のしかたは、「**録画中の番組をはじめから見る（追いかけ再生）**」（☞66 ページ）を参照してください。
  デジタル放送を録画中は、追いかけ再生はできません。

? 1 つの番組を録画したのに、録画ファイルが 2 つになってしまった

- StationTV Digital は、リリーフ録画の機能で、片方のハードディスクの容量がわずかになると、自動的にもう一方のハードディスクに録画先を変更します。このとき、録画ファイルが分割されます。分割されたファイルは「録画番組」画面で別々に表示されます。再生する場合は、それぞれのファイルを選んで再生してください。
- StationTV G2 は、リリーフ録画の機能で、片方のハードディスクの容量がわずかになると、自動的にもう一方のハードディスクに録画先を変更します。このとき、録画ファイルが分割されます。分割されたファイルは「録画リスト」画面で別々に表示されます。再生する場合は、それぞれのファイルを選んで再生してください。

DVD 録画に関するトラブル

? 録画できない

- StationTV G2 を使ってテレビ番組を見ているか確認してください。
- ディスクがセットされていることを確認してください。
- ディスクの向きが正しいか確認してください。
- パソコン前面の DVD 残量ランプでディスクの空き容量を確認してください。DVD-RW/DVD+RW/DVD-RAM の場合、十分な空き容量（録画可能な時間）がないときは、必要に応じて番組を削除して空き容量を確保してください。
- デジタル放送の番組は DVD に直接録画できません。

? 録画が勝手に止まってしまった

- Windows の自動更新を「自動（推奨）」にしていないか確認してください。「自動（推奨）」にしていると、更新内容によっては自動でパソコンが再起動し、録画が中断してしまいます。この場合は、Windows の自動更新を手動インストールに変更してください。（☞166 ページ）

? DVD に録画したつもりなのに、ハードディスクに録画されていた

- ディスクの空き容量が足りないときや、ディスクがセットされていないとき、フォーマットされていないときなど、このパソコンは自動的にハードディスクに録画します。

? DVD に録画した番組が「録画リスト」画面に表示されない

- DVD に直接録画した番組は、「録画リスト」画面に表示されません。再生するときは、WinDVD を使用してください。（☞99 ページ）

電子番組表に関するトラブル

？ 電子番組表が表示されない

- 電源を入れたあと最初に番組表を表示するときは、番組表データのダウンロードに時間がかかります。しばらくお待ちください。
- StationTV Digital の場合は、電子番組表の画面の「番組表更新」を選択すると、最新の番組表を取得することができます。番組表の取得には 10 分程度かかります。

？ 番組表データをダウンロード・更新できない

- パソコンとブロードバンドルーターが正しく接続されているか確認してください。（接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。プロキシの設定変更が必要な場合などは、StationTV G2 のヘルプの「番組表」－「番組表とは（REC Station）」を参照してください。（☞ 183 ページ）
- パソコンの現在時刻が正しく設定されているか確認してください。
- StationTV Digital の場合は、B-CAS カードの挿入やアンテナケーブルの接続を確認してください。B-CAS カードを抜いたり、アンテナケーブルを抜いたりすると、電子番組表は表示されません。
- StationTV Digital の場合は、電子番組表の画面の「番組表更新」を選択すると、最新の番組表を取得することができます。
- StationTV Digital の場合は、視聴できない放送波（地上 D/BS/CS）の電子番組表は取得できません。視聴画面に戻って、放送波が受信できるか確認してください。

？ 電子番組表に出ていない番組が放送されている

- 番組表データに含まれていない番組です。

？ 実際とは違う番組名が表示された

- 放送予定だった番組の内容が変更された可能性があります。

録画予約に関するトラブル

? デジタル放送の番組を予約したがうまくいかない

- 契約していない有料放送や視聴年齢が制限されている番組などを予約していないか確認してください。

? 録画予約ができない

- 録画予約の設定をするときに、ハードディスクの空き容量が不足していると予約できません。
 予約設定の画面で、デジタル放送の録画予約の場合は「保存場所」を変更、地上アナログ放送の録画予約の場合は「保存先」を変更することで予約設定できる場合があります。
 変更した「保存場所」や「保存先」にも空き容量がない場合には予約できません。不要な録画番組を削除したり、デジタル放送の録画番組を DVD に移動するなどして、ハードディスクの空き容量を確保してください。

? 電子番組表を使っての録画予約ができない

- アナログ放送の予約の場合は、インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。インターネットに接続していないと、電子番組表を使って録画予約できません。

? 手動で録画予約できない

- 電子番組表にない番組を手動で録画予約するなど、日時・チャンネルを指定して録画予約する場合には、録画予約に必要な項目がすべて入力されているかどうか確認してください。

? 設定した予約どおりに録画できない

- インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。このパソコンは、インターネット上のタイムサーバーを利用して内部時計の誤差を補正しています。パソコンの現在時刻が正しくないと、録画した番組の一部が欠けたりします。
- 放送予定だった番組の内容が変更された可能性があります。
- 録画開始時のパソコンが、電源オンまたはスタンバイになっていないと録画予約は実行されません。
- 「コンピュータの管理者」のユーザーアカウントでログオンした状態でないと、録画予約は実行されません。
- デジタル放送を録画予約している場合は、B-CAS カードの挿入やアンテナケーブルの接続を確認してください。B-CAS カードを抜いたり、アンテナケーブルを抜いたりすると、録画予約は実行されません。
- Windows の自動更新を「自動（推奨）」にしていないか確認してください。「自動（推奨）」にしていると、更新内容によっては自動でパソコンが再起動し、録画が中断してしまいます。この場合は、Windows の自動更新を手動インストールに変更してください。（☞166 ページ）

録画した番組の再生に関するトラブル（ハードディスク再生）

? 録画した番組が「録画リスト」に表示されない

- DVD に直接録画した番組は、「録画リスト」画面に表示されません。再生するときは、WinDVD を使用してください。(☞99 ページ)

? 録画した番組の名前が正しく表示されない

- 番組名が長いときは、表示できない部分が省略されます。

? 番組名が出るはずなのに放送局名が表示されている

- StationTV G2 の場合、電子番組表のデータが正しくダウンロード・更新できなかったり、番組名のデータがないときは、放送局名が表示されます。

表示に関するトラブル

? 画面が表示されない

- PC 映像ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
(☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」)
- 電源ランプが赤点滅しているときは、いったん電源を切って PC 映像ケーブルが正しく接続されているか確認してください。
- テレビの電源が入っているか確認してください。
- パソコンの電源が入っているか確認してください。
- テレビの入力切換が正しく選ばれているか確認してください。
- パソコンの信号タイミングがテレビの仕様に合っているか確認してください。
- テレビの省エネ機能が働いていないか確認してください。（「LD-32SP1」は取扱説明書の 170 ページ、「LD-37SP1」は取扱説明書の 176 ページを参照してください）
- 一定時間パソコンを操作しないでいると、パソコンの省電力機能が働いて画面の表示が消えます。リモコンで PC 等のパソコンを操作するボタンを押すか、キーボードで何らかのキーを押すと、再び表示されます。
- 上記すべての操作をしてもだめなときは、「**キーボードやトラックボールからの入力操作を受け付けない**」（☞ 次ページ）の操作をしてください。

? 画面の左下に AV ポジション表示が出る

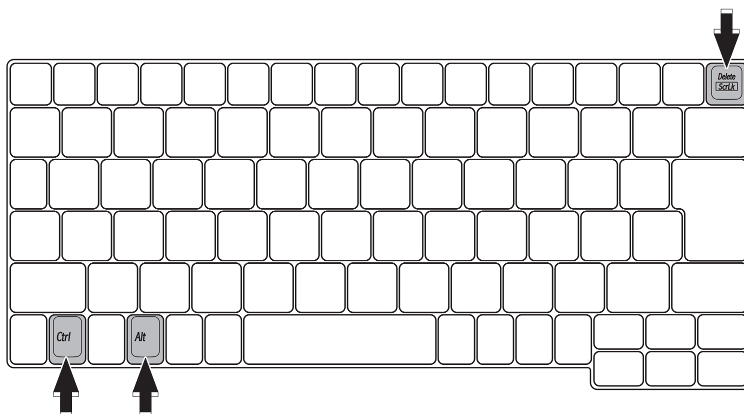
- StationTV Digital（デジタル放送視聴·録画用ソフト）を起動・終了するときには、画質調整をするためにテレビの AV ポジションを切り替えているので表示されます。

キーボード・トラックボールに関するトラブル

? キーボードやトラックボールからの入力操作を受け付けない

- キーボードがパソコンと離れすぎていることもありますので、近づいて操作してみてください。
- キーボードの乾電池の向きを確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「キーボードの準備」）
- キーボードの乾電池が消耗していないか確認してください。
- パソコンが起動したとき／スタンバイまたは休止状態から復帰したときは、しばらくの間（10 ～ 20 秒）キーボードやトラックボール、リモコンの操作が効かないことがあります。
- 以下の手順に従って操作してください。

  ① **Ctrl** ＋ **Alt** ＋ **Delete** キーを押し、「応答なし」と表示されているタスクを選択したあと、［タスクの終了］をクリックしてください。

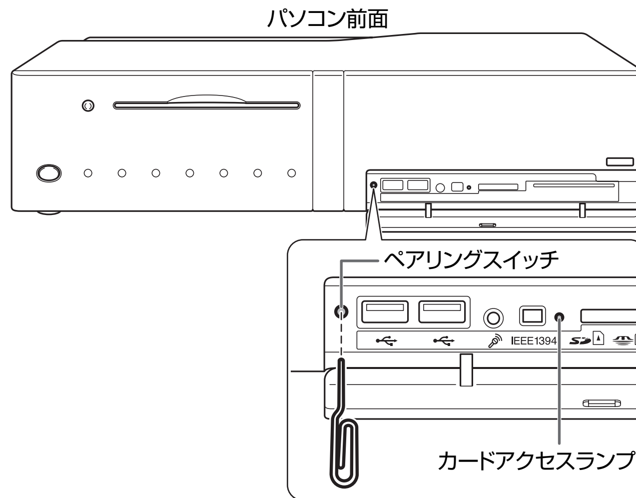


  ② 上記の操作をしてもだめなときは、ハードディスクランプが点灯していないことを確認した上で、パソコンの［電源］を 4 秒以上押し続けて強制的に電源を切ります。電源ランプが消えたことを確認し、その後 10 秒以上間隔をおいて再度電源を入れてください。

  ③ 上記の操作をしてもだめなときは、AC アダプターを取り外して電源を切り、その後 10 秒以上間隔をおいて AC アダプターを取り付け、電源を入れてください。

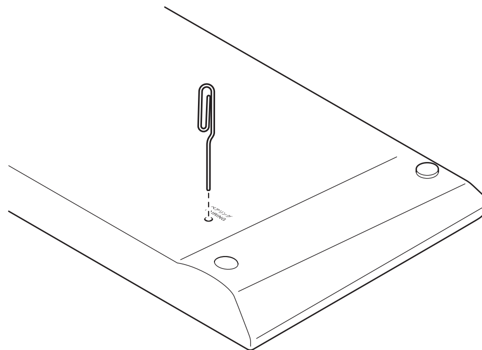
- 以下の手順に従って、ペアリング調整をしてください。
  ペアリング調整とは、パソコンとキーボードを同調させる調整のことです。通常は必要ありませんが、キーボードが突然反応しなくなったときなどに必要です。

① 電源が入っている状態で、パソコン前面のペアリングスイッチを先の細いもの（クリップを伸ばしたようなもの）で押します。



カードアクセスランプがゆっくりと赤色（メモリーカードにアクセス中はオレンジ色）で点滅します。

② キーボードをパソコンの前面に置き、キーボード裏側のペアリングスイッチを先の細いもので押します。



カードアクセスランプの点滅が早くなり、点滅が終わったら、ペアリング調整は完了です。



ご注意

- キーボード裏側のペアリングスイッチは続けて 2 回押さないでください。ペアリング調整が正しく行われなくなります。
  2 回押してしまったときは、カードアクセスランプの点滅が終わった後に、上記の①からやり直してください。

? マウスカーソルの動きがおかしくなった

- キーボードの乾電池が消耗していないか確認してください。
（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「キーボードの準備」）
- トラックボールの内部にほこりがたまり、内部センサーが正しく動作していない可能性があります。トラックボールのボールや、内部のローラー部分などを清掃してみてください。（☞ パソコン機能編 の「付録」－「お手入れ」）
トラックボールは、ほこりがたまりやすい構造をしていますので、定期的に清掃されることをおすすめします。

インターネットに関するトラブル

? インターネットに接続できない

- パソコンとブロードバンドルーターが正しく接続されているか確認してください。（☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「接続のしかた」）
- インターネット接続が正しく設定されているか確認してください。

DVD 再生に関するトラブル

? 再生できない

- ディスクがセットされていることを確認してください。
- ディスクの向きが正しいか確認してください。
- 再生しようとしているディスクが、このパソコンの CD/DVD ドライブで使用可能か確認してください。
- ディスク上のファイルが、このパソコンにインストールされているアプリケーションソフトで再生できるファイル形式か確認してください。再生するために専用のソフトウェアのインストールが必要な場合があります。

? 特定の箇所が正常に再生しない。操作してもうまく動かない

- ディスクが汚れていないか確認してください。汚れているときは柔らかい布などで拭いてください。

? 音声言語、字幕言語、アングルなどが変えられない

- 再生中のディスクに複数の音声言語、字幕言語、アングルなどが記録されているか確認してください。ディスクのジャケットなどで確認できます。

? WinDVD のワイドスクリーンモードで再生すると、字幕が表示されない

- 字幕が映像下部の黒い帯の部分に表示される DVD ソフトの場合、ワイドスクリーンモードで再生すると、字幕が画面の外に隠れてしまうことがあります。この場合は、WinDVD の表示モードをノーマルモードにするか、WinDVD の「ディスプレイ」サブパネル内で「縦横比を固定する」をオフにしてお楽しみください。

リモコンに関するトラブル

? リモコンで操作できない

- リモコンの乾電池の向きを確認してください。(☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「リモコンの準備」)
- リモコンの乾電池が消耗していないか確認してください。
- リモコンをテレビまたはパソコンの受光部に向けて操作してください。また、受光部と離れすぎていることもありますので、近づけて操作してみてください。(☞ 接続と準備編 の「設置・接続」－「リモコンの準備」)
- リモコンのボタンによってはモードを切り替えてから使用するものがあります。そのようなボタンを使用するときには、テレビ や PC を押してモードを切り替えてください。(☞ 接続と準備編 の「はじめに」－「各部の名称」－「リモコン」)
- リモコンのボタンを押して画面やメニューが表示されるまでに、しばらく時間がかかることがあります。故障ではありませんので、しばらく待って操作してください。
- 他のソフトウェアのメッセージが表示された場合などに、それまでリモコンで操作していた画面が操作対象から外れてリモコン操作ができなくなることがあります。このとき、全画面表示されていたときは、画面下部にタスクバーが表示されることもあります。
  ライブラリのメニュー画面を操作していたときは、リモコンの ライブラリ を押してから操作し直してください。その他のソフトを操作していたときは、そのソフトの画面上で 左ボタン を押してから操作し直してください。
- パソコンが起動したとき／スタンバイまたは休止状態から復帰したときは、しばらくの間（10 ～ 20 秒）キーボードやトラックボール、リモコンの操作が効かないことがあります。

? リモコンの 選局 ［選局］を押したときに表示される局順が、テレビのチューナーを使ったときとパソコンのチューナーを使ったときで違う

- お使いの地域によっては、表示される局順がテレビのチューナーとパソコンのチューナーで少し異なる場合があります。

その他のトラブル

? パソコンがスタンバイにならない

- テレビ番組の録画予約をしているときは、録画開始約 10 分前から録画終了までは、スタンバイにできません。また、ログオフすることもできません。
- PC-AX100M では、デジタル放送波と共に送られてくる番組表データ等の番組情報を自動的に受信しますが、受信中（タスクトレイに表示されている StationTV Digital のアイコンが の状態のとき）は自動的にはスタンバイに移行しません。通常は 10 分ほどで受信を完了しますが、チャンネル編成が変わったときなど、受信する情報が非常に多い場合は、最大 2 時間程度かかることがあります。

? パソコンの IEEE1394 コネクター（DV コネクター）と、テレビや D-VHS デッキ（市販）の i.LINK 端子を接続できる？

- コネクターの形状は同じですが、流れる信号の種類が異なるため接続しないでください。パソコンに接続できるのは、DV カメラや IEEE1394 接続の外付けハードディスク（ともに市販）などです。

? StationTV G2 が、録画時間でもないのに勝手に起動する

- StationTV G2 が電子番組表を取得したり、「StationTV G2 予約チェック」が「ケータイ予約」を受信するときは、StationTV G2 が自動的に起動します。

? Windows のスタンバイと復帰が繰り返される

- StationTV G2 が電子番組表を取得したり、「StationTV G2 予約チェック」が「ケータイ予約」を受信するときは、パソコンが自動的にスタンバイ状態から復帰します。
「StationTV G2 予約チェック」の「遠隔予約機能」と「EPG ダウンロード機能」を「OFF」にすると、発生しなくなります。この場合、電子番組表とケータイ予約が利用できなくなります。(☞42 ページ)

? 「これ以上、DVD へ移動することのできる録画ができません。～」と表示された

- このメッセージが表示されたときは、以降の録画番組は DVD-RAM へ移動できません。
不要なデジタル放送の録画番組を削除したり、デジタル放送の録画番組を DVD-RAM に移動させてください。

? 表示されていたソフトの画面が消えた

- リモコンの HDD/DVD レコーダー インターネット ライブラリ 地上A 地上D BS CS WEB情報 番組表 録画リスト を押してメニュー画面を表示させたときには、それまで表示されていたソフトの画面が自動的に閉じられることがあります。

困ったときは

付録



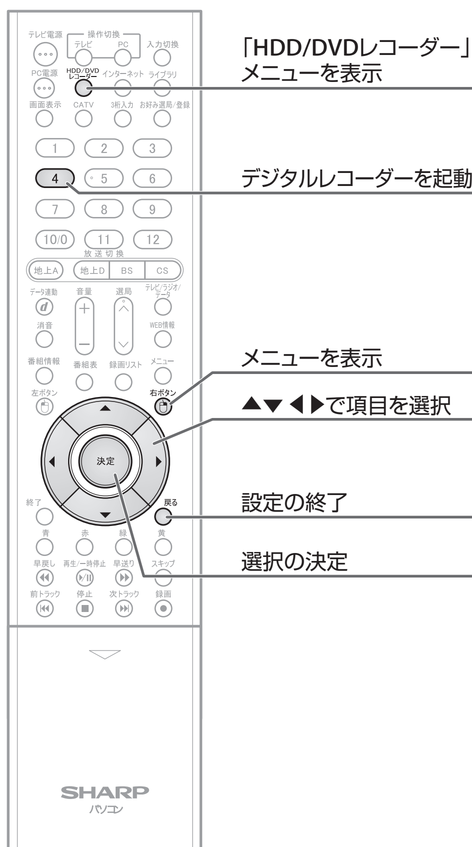
テレビソフト（StationTV Digital）の環境設定について

PC-AX100M のみ

StationTV Digital によるテレビ視聴、録画先選択、PPV（有料）番組の設定など、ほとんどの設定が設定画面で行えます。
最初に必要な設定（チャンネル設定など）以外は、ご購入時の設定でしばらくお使いになってみたあと、好みや目的に応じて設定を変更してください。

設定変更のしかた

設定の変更は、リモコン、キーボードのいずれからでも行えます。
ここでは、リモコンを使っての変更方法を説明します。



1 HDD/DVD レコーダー を押します。
「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。



2 （4）を押します。
StationTV Digital（付属ソフト）が起動します。

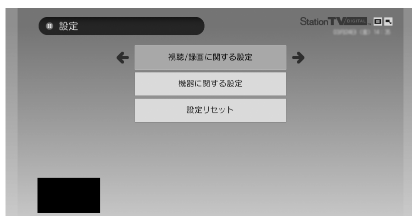
3 右ボタン を押します。
メニューが表示されます。



4 ▲ ▼ で「設定」を選び、決定 を押します。



5 **[▲] [▼] で変更する項目を選び、(決定) を押します。**



設定変更の画面が表示されるまで、メニューを順に選んでいきます。

6 **(決定) を押し、[▲] [▼] で内容を変更し、(決定) を押します。**



[◀] [▶] で複数の項目を移動して内容を変更するものもあります。

7 **変更し終えたら、(戻る) を押します。**

これで、設定の変更は完了です。



ご参考

- 設定画面の各項目・内容について、詳しくは StationTV Digital 取扱説明書（PDF）を参照してください。(☞ 次ページ)

StationTV Digital 取扱説明書（PDF）には、より詳しい情報や、次のような説明も記載されています。

- 放送局からのお知らせなどを確認できる「お知らせ」機能
- PPV 番組を購入した記録と、累計金額などが確認できる「PPV 購入記録」画面
- 双方向サービスなどでインターネットを利用したときの記録が確認できる「通信記録」機能

StationTV Digital 取扱説明書（PDF）を見るには

［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV Digital」－「StationTV Digital 取扱説明書」をクリックします。



StationTV Digital 取扱説明書（PDF）が表示されます。

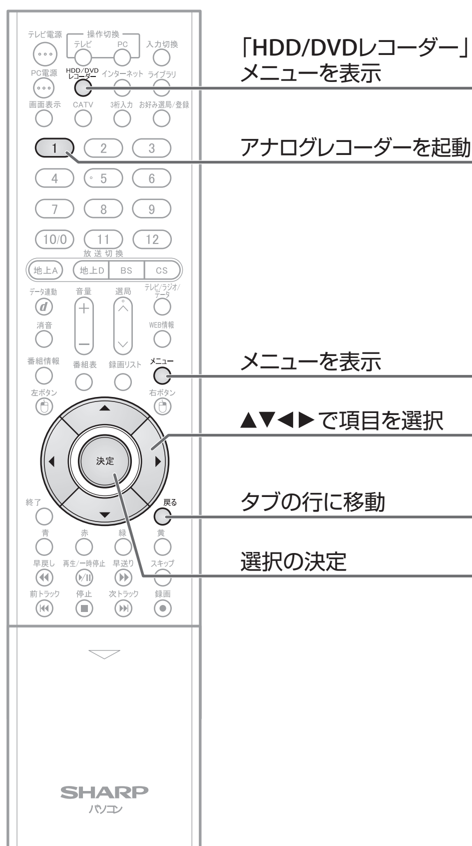
付録

テレビソフト(StationTV G2)の環境設定について

StationTV G2 によるテレビ視聴、録画先選択、視聴・再生時の画質設定など、ほとんどの設定が設定画面で行えます。
最初に必要な設定（チャンネル設定など）以外は、ご購入時の設定でしばらくお使いになってみたあと、好みや目的に応じて設定を変更してください。

設定変更のしかた

設定の変更は、リモコン、キーボードのいずれからでも行えます。
ここでは、リモコンを使っての変更方法を説明します。



1 HDD/DVDレコーダー を押します。

「HDD/DVD レコーダー」メニューが表示されます。

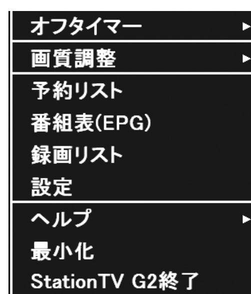


2 1 を押します。

StationTV G2（付属ソフト）が起動します。

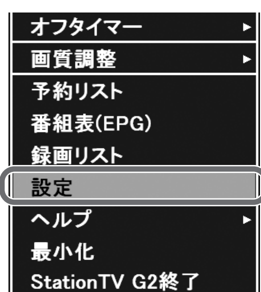
3 メニュー を押します。

メニューが表示されます。



付録

4 で「設定」を選び、決定 を押します。



設定画面が表示され、「チャンネル」タブが選ばれた状態になります。

5 で「チャンネル」「色調・質感」「映像・音声」「画質補正」「環境」タブのいずれかに切り換え、決定 を押します。



（例：「映像・音声」タブの画面）

6 で変更する項目を選び、決定 を押します。



項目の色がオレンジ色になり、設定内容を変更できる状態になります。



で複数の項目を移動して内容を変更するものもあります。

7 で内容を変更し、決定 を押します。



8 ▲ ▼ を押して「戻る」を選び、決定 を押します。



これで、設定の変更は完了です。


ご参考

- 設定画面の各項目・内容について、詳しくは StationTV G2 のヘルプを参照してください。（☞ 下記）

StationTV G2 のヘルプには、より詳しい情報や、次のような説明も記載されています。

- よく使う画質設定（輝度、コントラストなど）を登録しておき、必要に応じて呼び出して使える「色調や質感を設定する」
- 視聴・録画モードでの映像形式や音声形式をパターンとして登録しておき、用途に応じて使い分けられる「映像と音声の品質を設定する」

StationTV G2 のヘルプを見るには

［スタート］をクリックし、「すべてのプログラム」－「PIXELA」－「StationTV G2」－「StationTV G2 ヘルプ」をクリックします。



StationTV G2 のヘルプが表示されます。

付録

本機で使用している特許など

本機は、MPEG-2 AAC に関する下記番号の特許を使用しています。

特許番号

5,848,391	5,291,557	5,451,954	5,400,433	5,222,189
5,357,594	5,752,225	5,394,473	5,583,962	5,274,740
5,633,981	5,297,236	4,914,701	5,235,671	07/640,550
5,579,430	08/678,666	98/03037	97/02875	97/02874
98/03036	5,227,788	5,285,498	5,481,614	5,592,584
5,781,888	08/039,478	08/211,547	5,703,999	08/557,046
08/894,844	5,299,238	5,299,239	5,299,240	5,197,087
5,490,170	5,264,846	5,268,685	5,375,189	5,581,654
5,548,574	5,717,821			

This product is licensed under the MPEG-4 Visual Patent Portfolio License for the personal and non-commercial use of a consumer to (i) encode video in compliance with the MPEG-4 Video Standard ("MPEG-4 Video") and/or (ii) decode MPEG-4 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and/or was obtained from a licensed video provider. No license is granted or implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA. See http://www.mpegla.com.

本製品は MPEG-4 Visual Patent Portfolio License に基づき、下記に該当するお客様による個人的で且つ非営利目的に基づく使用がライセンス許諾されております。これ以外の使用についてはライセンス許諾されておりません。（詳細につきましては、MPEG LA のホームページ (http://www.mpegla.com.) をご覧ください。）

・MPEG-4 ビデオ規格準拠のビデオ（以下「MPEG-4 ビデオ」と記載します）を符号化すること。
・個人的で且つ営利活動に従事していないお客様が符号化した MPEG-4 ビデオを複号すること。
・ライセンス許諾を受けているプロバイダーから取得した MPEG-4 ビデオを複号すること。

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Group のソフトウェアを一部利用しております。

このパソコンは、マクロビジョンコーポレーションおよび他の権利保有者が所有する合衆国特許および知的所有権によって保護された、著作権保護技術を搭載しています。この著作権保護技術の使用にはマクロビジョンコーポレーションの許可が必要であり、同社の許可がない限りは一般家庭およびそれに類似する限定した場所での視聴に制限されています。解析や改造は禁止されていますので行わないでください。
登録特許番号
Apparatus Claims of U.S. Patent Nos. 4,631,603,4,577,216,4,819,098, and 4,907,093

さくいん

記号・アルファベット

ア行

カ行

サ行

付録

タ行

ナ行

ハ行

マ行

ヤ行

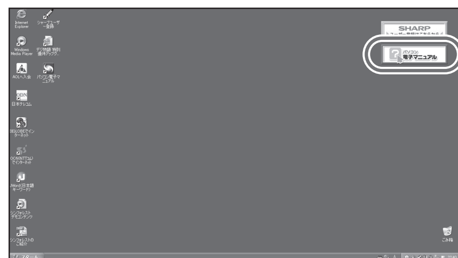
ラ行

画面で見るためのマニュアル
（パソコン電子マニュアル）

この製品には、画面で見るためのマニュアルがあります。
冊子のマニュアルとあわせてご覧ください。

電子マニュアルの起動のしかた

デスクトップの「パソコン電子マニュアル」をクリックします。





をクリック



パソコンの学習

楽しみながらパソコンの基本操作を学習!!

使い方を知りたい

パソコンのさまざまな使い方を紹介!!



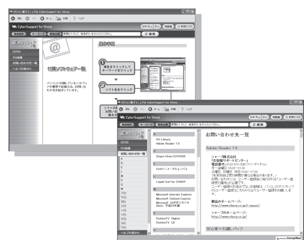
トラブル解決

トラブルの解決をお手伝い!!



付属ソフトウェア

付属ソフトウェアの概要やお問い合わせ先を紹介!!



サポート&サービス

使い方相談や修理相談の窓口を紹介!!



最新情報はこちらから

この製品の最新情報をホームページで確認!!



エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



パーソナルコンピュータ PC-AX50M / PC-AX100M

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ **低消費電力設計**



- パソコン部（PC-AX50M/PC-AX100M）の最大消費電力を約90Wにまで低減。
  当社AVセンターパソコン（PC-TX32K/PC-TX100K）に比べ約58%低減しています。
- 国際エネルギースタープログラム対象商品に関する基準を満たしています。

グリーン材料 **環境に配慮した材料を採用**

- 主要基板に無鉛はんだを採用しています。
- 特定化学物質※の含有率を「電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法（JIS C 0950）」（通称J-Moss）で定められる基準値以下におさえています。

※　鉛・水銀・カドミウム・六価クロム・PBB（ポリ臭化ビフェニール）・PBDE（ポリ臭化ジフェニルエーテル）。
なお、一部の電子部品に含まれる鉛はJ-Mossの除外項目に該当します。

● 製品についてのお問い合わせ、修理のご相談は・・

別冊の『サポートのご案内』をご参照ください。

● インターネット AQUOS ホームページ　http://www.sharp.co.jp/i-aquos/

シャープ株式会社

本　　　　　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号

情報通信事業本部　〒639-1186　奈良県大和郡山市美濃庄町492番地



©2006 SHARP CORPORATION

この説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。